SyncMaster 963UW / 2063UW

LCD Monitorius

Vartotojo vadovas

Saugos instrukcijos

Žymėjimas

Pastaba

Perskaitykite toliau pateiktas saugos instrukcijas, skirtas apsaugoti turtą nuo sugadinimo, o vartotoją – nuo sužalojimų.

Perspėjimas / dėmesio

Nepaisant šiuo simboliu paženklintų nurodymų, galima susižeisti pačiam arba sugadinti įrangą.

Sutartiniai žymėjimai

Draudžiama	Visuomet būtina perskaityti ir suprasti
Neardykite	Ištraukite kištuką iš el. lizdo
Nelieskite	Įžeminkite, kad išvengtumėte elektros smūgio

Maitinimas

Jei ilgesnį laiką nenaudosite kompiuterio, perjunkite jį į DPM režimą.

Jei naudojate ekrano užsklandą, nustatykite ją į aktyvaus ekrano režimą.

Vaizdai pateikti tik siekiant informuoti, jie nėra taikytini visais atvejais (arba visose šalyse).

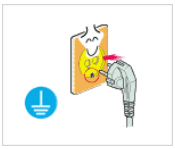
Nuoroda į funkcijos, saugančios nuo neryškaus vaizdo įsijungus ekraną, naudojimo instrukcijas

Nenaudokite pažeisto maitinimo laido ar kištuko arba pažeisto ar atsilaisvinusio maitinimo lizdo.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

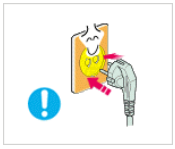
Nelieskite maitinimo laido kištuko šlapiomis rankomis ištraukdami jį iš lizdo ar kišdami į lizdą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį.



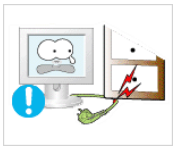
Maitinimo laidą junkite tik į įžemintą maitinimo lizdą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba susižeisti.



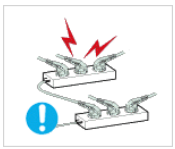
Maitinimo laido kištuką į lizdą įkiškite tvirtai ir teisingai.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Draudžiama per jėgą lankstyti ar traukti maitinimo laido kištuką ir dėti ant jo sunkius daiktus.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Nejunkite kelių prietaisų į tą patį maitinimo lizdą.

- Priešingu atveju dėl perkaitimo gali kilti gaisras.

Neatjunkite maitinimo laido, kai gaminys naudojamas.

- Antraip elektros smūgis gali sugadinti gaminį.

Norint atjungti prietaisą nuo pagrindinio bloko, kištuką reikia ištraukti iš pagrindinio bloko lizdo, todėl pagrindinio bloko kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.

- Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

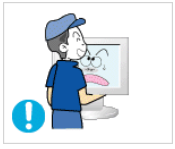
Naudokite tik mūsų bendrovės pateiktą maitinimo laidą. Nenaudokite kito gaminio maitinimo laido.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

Diegimas

Būtinai kreipkitės į įgaliotą techninės priežiūros centrą, jei montuosite savo monitorių labai dulkėtoje, aukštos arba žemos temperatūros, didelės drėgmės vietose, kur gali atsirasti cheminių medžiagų ir kur jis veiks 24 valandas, pvz., oro uostuose, traukinių stotyse ir pan.

To nepaisant galima stipriai sugadinti monitorių.

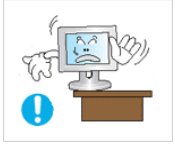


Pernešdami monitorių į kitą vietą, jo nenumeskite.

- Taip galima sugadinti gaminį arba sužeisti jį nešantį asmenį.

Kelti gaminį leidžiama ne mažiau kaip dviem asmenims.

- Kitaip jis gali nukristi ir sužeisti asmenį ir (arba) būti sugadintas.



Montuodami gaminį spintoje arba stove užtikrinkite, kad neišsikištų priekinė gaminio apačios dalis.

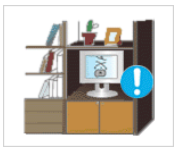
- Kitaip jis gali nukristi ar sužeisti.
- Naudojamos spintos ar stovo dydis turi tikti gaminiui.

ŠALIA GAMINIO NELAIKYKITE ŽVAKIŲ, PRIEMONIŲ NUO UODŲ, CIGAREČIŲ IR JOKIŲ ŠILDYMO PRIETAISŲ.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.

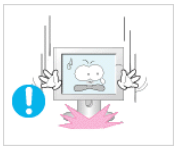
Šildymo prietaisai turi būti kiek galima toliau nuo maitinimo laido ir gaminio.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Nemontuokite gaminio blogai ventiliuojamoje vietoje, pvz., knygų lentynoje ar spintelėje.

- Priešingu atveju padidėjus vidinei temperatūrai gali kilti gaisras.



Atsargiai pastatykite monitorių.

- To nepaisydami galite sugadinti monitorių.

Nedėkite priekinės gaminio dalies ant grindų.

- Antraip galite sugadinti ekraną.

Užtikrinkite, kad įgaliotoji montavimo bendrovė įmontuotų sieninį laikiklį.

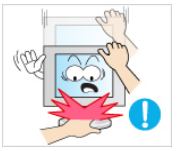
- Kitaip jis gali nukristi ir sužeisti asmenį.
- Įsitikinkite, kad montuosite nurodytą sieninį laikiklį.

Gaminį montuokite gerai ventiliuojamoje vietoje. Užtikrinkite, kad tarpas tarp gaminio ir sienos būtų bent 10 cm.

- Priešingu atveju padidėjus vidinei temperatūrai gali kilti gaisras.

Plastmasines pakavimo medžiagas saugokite nuo vaikų.

- Antraip su jomis žaisdami vaikai gali sunkiai susižaloti (uždusti).



Jei jūsų monitoriaus aukštis reguliuojamas, nedėkite jokių daiktų ant stovo, kai jis nuleidžiamas, nekiškite į tarpą galūnių.

- Taip galima sugadinti gaminį arba sužeisti jį nešantį asmenį.

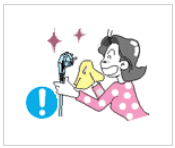
Valymas

Valydami monitoriaus korpusą arba TFT-LCD ekrano paviršių, šluostykite šiek tiek sudrėkintu minkštu audiniu.

Nepurkškite valiklio tiesiai ant gaminio paviršiaus.

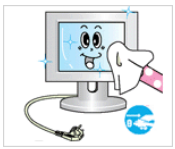
- Antraip konstrukcija gali prarasti spalvą ir deformuotis arba atsilups ekrano paviršius.

Nuvalykite gaminį minkšta šluoste, naudodami tik monitoriaus valymo priemonę. Jei būtina naudoti kitokį valiklį, atskieskite jį vandeniu, santykiu 1:10.



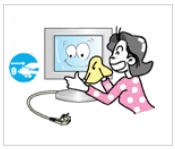
Maitinimo laido kištuko kontaktus arba maitinimo lizdą valykite sausa šluoste.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



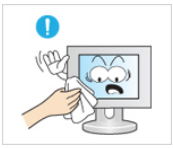
Valydami gaminį būtinai atjunkite maitinimo laidą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Valydami gaminį atjunkite maitinimo laidą ir atsargiai nuvalykite jį sausa šluoste.

- (Nenaudokite jokių cheminių medžiagų, pvz., vaško, benzeno, alkoholio, skiediklio, priemonės nuo uodų, lubrikanto ar valiklio.) Dėl jų gali pakisti gaminio išvaizda ir atsilupti ant gaminio esančios etiketės.



Gaminio korpusą lengva įbrėžti, todėl naudokite tik nurodytą šluostę.

- Naudokite nurodytą šluostę, kurią mirkyti leidžiama tik trupučiu vandens. Jei ant šluostės bus pašalinių medžiagų, ja galima įbrėžti gaminį, todėl gerai nupurtykite šluostę prieš ją naudodami.

Valydami gaminį nepurkškite vandens tiesiai ant gaminio pagrindinės dalies.

- Užtikrinkite, kad vandens nepatektų į gaminį, kad gaminys nesudrėktų.
- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį, gali kilti gaisras, gaminys gali sugesti.

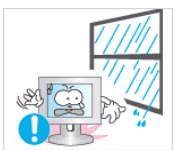
Kita

Šis gaminys yra aukštos įtampos gaminys. Patiems vartotojams neleidžiama ardyti, remontuoti ar keisti gaminio.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras. Jei gaminį reikia remontuoti, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

Pajutę neįprastą kvapą, išgirdę triukšmą ar pamatę iš gaminio sklindančius dūmus, nedelsdami atjunkite maitinimo laido kištuką ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

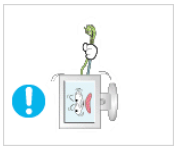


Nelaikykite šio gaminio vietoje, kurioje jį gali veikti drėgmė, dulkės, dūmai ar vanduo, taip pat automobilyje.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

Jei numetėte gaminį arba įskilo jo korpusas, išjunkite maitinimą ir atjunkite maitinimo laidą. Kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Nemėginkite traukti monitoriaus, tempdami už laido arba signalo kabelio.

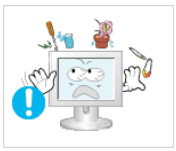
- Antraip gaminys gali nukristi, galite patirti elektros smūgį, gaminys gali sugesti arba dėl kabelio pažeidimo gali kilti gaisras.

Nekelkite gaminio, nejudinkite jo pirmyn ir atgal ar kairėn ir dešinėn, jei laikote tik jo maitinimo laidą ar signalo kabelį.

- Antraip gaminys gali nukristi, galite patirti elektros smūgį, gaminys gali sugesti arba dėl kabelio pažeidimo gali kilti gaisras.

Užtikrinkite, kad stalas ar užuolaidos negalėtų užkimšti ventiliacijos angų.

- Priešingu atveju padidėjus vidinei temperatūrai gali kilti gaisras.



Ant gaminio nedėkite jokių indų su vandeniu, vazų, vazonų, vaistų ir jokių metalinių daiktų.

- Jei į gaminį pateks vandens ar pašalinių medžiagų, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Tai gali sukelti gedimą, elektros smūgį arba gaisrą.

Nekiškite į gaminį jokių metalinių daiktų, pvz., valgomųjų lazdelių, monetų, kaiščių ir plieninių daiktų, taip pat degių daiktų, pvz., degtukų ar popieriaus (pro ventiliacijos angas, įėjimo ir išėjimo terminalus ir pan.).

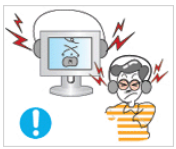
- Jei į gaminį pateks vandens ar pašalinių medžiagų, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

Jei ilgą laiką ekrane bus rodomas tas pats vaizdas, gali atsirasti neryškus vaizdas ar dėmės.

- Jei ilgą laiką nenaudosite gaminio, perjunkite jį į miegojimo režimą arba naudokite judančią vaizdo užsklandą.

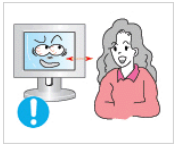
Nustatykite gaminiui tinkamą skiriamąją gebą ir dažnį.

- Antraip gali pablogėti jūsų rega.



Naudodami uždedamas ar įkišamas ausines, nenustatykite per didelio garsumo.

- Pernelyg stiprus garsas gali pakenkti klausai.



Jei dažnai slenkatės arčiau ekrano, blogėja jūsų rega.

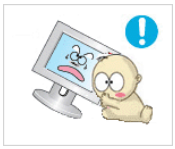
Norėdami palengvinti akių nuovargį, kas kiekvieną monitoriaus naudojimo valandą atlikite bent penkių minučių pertrauką.

Nemontuokite jo nestabilioje vietoje, pvz., ant nestabilios lentynos ar nelygaus paviršiaus arba vietoje, kurioje galimos vibracijos.

- Kitaip jis gali nukristi ir sužeisti asmenį ir / arba būti sugadintas.
- Jei naudojate gaminį vietoje, kur galimos vibracijos, tai gali jį sugadinti ir sukelti gaisrą.

Perkeldami gaminį išjunkite jį ir atjunkite maitinimo laido kištuką, antenos kabelį ir visus kitus prie gaminio prijungtus kabelius.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

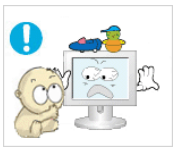


Užtikrinkite, kad vaikai nekabėtų ant gaminio ir nelaipiotų ant jo.

- Gaminys gali nukristi ir sužeisti asmenį (ir mirtinai).

Jei ilgai nenaudosite gaminio, ištraukite maitinimo laido kištuką iš maitinimo lizdo.

- Antraip dėl dulkių jis gali perkaisti ir kils gaisras; gaisrą taip pat gali sukelti elektros smūgis ar nuotėkis.

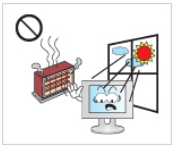


Nelaikykite ant gaminio jokių sunkių daiktų, taip pat žaislų ar saldumynų, galinčių patraukti vaikų dėmesį.

- Jūsų vaikai gali mėginti lipti ant gaminio ir jį numesti; tai gali juos sužeisti (taip pat mirtinai).

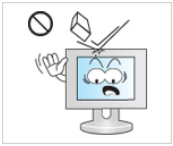
Neapverskite gaminio ir nejudinkite jo, jei laikote tik stovą.

- Kitaip jis gali nukristi ir sužeisti asmenį ir (arba) būti sugadintas.



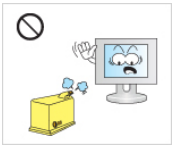
Nelaikykite gaminio vietoje, kurioje jį pasieks tiesioginiai saulės spinduliai, arba šali šilumos šaltinio, pvz., ugnies ar šildytuvo.

- Tai gali sumažinti gaminio eksploatacijos laiką ir sukelti gaisrą.



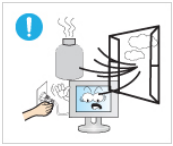
Nenumeskite ant gaminio jokių daiktų, saugokite jį nuo smūgių.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



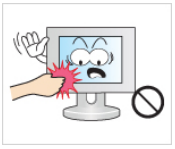
Šalia gaminio nenaudokite drėkintuvo, nelaikykite jo šalia virtuvinio stalo.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Jei prateka dujos, nelieskite gaminio ir maitinimo laido kištuką, pirmiausiai nedelsdami išvėdinkite patalpą.

- Kibirkščiavimas gali sukelti sprogimą ar gaisrą.



Jei gaminys įjungtas ilgą laiką, ekrano pultas įkaistą. Nelieskite jo.

- Smulkius priedus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Būkite atsargūs, kai reguliuojate gaminio kampą arba stovo aukštį.

- Įstrigus jūsų rankai ar pirštams galite susižeisti.
- Be to, jei pakreipsite gaminį per daug, jis gali nukristi ir sužeisti.

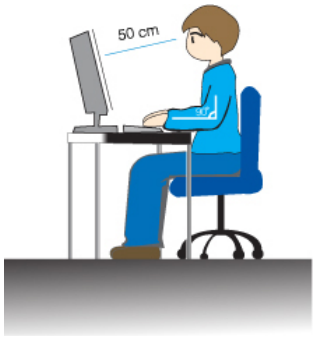
Neinstaliuokite prietaiso žemoje, vaikams pasiekiamoje vietoje.

- Kitaip, jis gali nukristi ir jus sužeisti.
- Priekinė prietaiso dalis yra sunki, todėl instaliuokite jį ant lygaus ir stabilaus paviršiaus.

Nedėkite ant prietaiso sunkių daiktų.

- Dėl šios priežasties galite susižeisti ir / arba prietaisas gali būti sugadintas.

Tinkama laikysena, naudojantis monitoriumi



Naudodamiesi gaminiu užimkite teisingą padėtį.

- Žiūrint į gaminį, jūsų nugara turi būti tiesi.
- Atstumas nuo jūsų akių iki ekrano turėtų būti 45–50 cm. Į ekraną žiūrėkite iš kiek aukštesnės vietos nei ekrano aukštis.
- Pakreipkite gaminį atgal 10–20 laipsnių. Nustatykite ekrano aukštį taip, kad jis būtų truputį žemiau nei jūsų akių lygis.
- Kampą nustatykite taip, kad ekrane neatsispindėtų šviesa.
- Rankas laikykite statmenai šonams, jos turi būti viename lygyje su plaštakų išorinė puse.
- Alkūnės turi būti sulenktos 90 kampu.
- Keliai turi būti sulenkti didesniu nei 90 laipsnių kampu, kulnai gerai prispausti prie žemės. Rankos turi būti žemiau nei širdis.

Įvadas

Pakuotės turinys

Pastaba

Įsitikinkite, kad su monitoriumi pateikti šie daiktai.

Jei trūksta bet kurio daikto, kreipkitės į savo prekybos atstovą.

Susisiekite su vietiniu prekybos atstovu ir įsigykite pasirinktinių priedų.

Išpakavimas

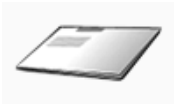
Be stovo

Monitorius

Su stovu

Monitorius

Vadovai



Greito parengimo vadovas

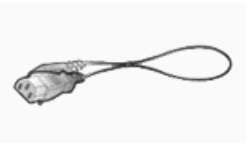
Garantijos kortelė

(Galimybė įsigyti yra ne visose vietovėse)

Vartotojo vadovas

Kabeliai

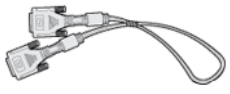
„D-Sub“ kabelis



Maitinimo laidas

USB kabelis

Parduodamas atskirai



DVI kabelis

HDMI kabelis

Ausinės

Kita

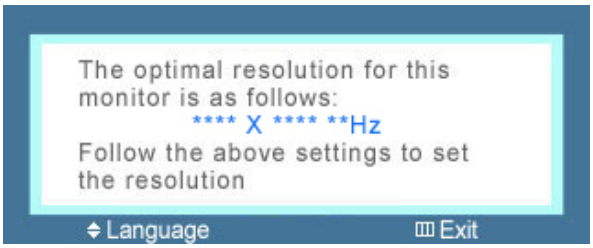
Valymo šluostė

Pastaba

Ji pateikiama tik labai nupoliruotiems juodos spalvos gaminiams.

Jūsų monitorius

Pradiniai parametrai


The optimal resolution for this monitor is as follows:
**** X **** **Hz
Follow the above settings to set the resolution
Language
Exit

Pasirinkite kalbą, naudodami klavišą aukštyn arba žemyn.

Rodomas turinys išnyks po 40 sek.

Maitinimo mygtuku išjunkite ir įjunkite įrenginį. Jis vėl bus rodomas.

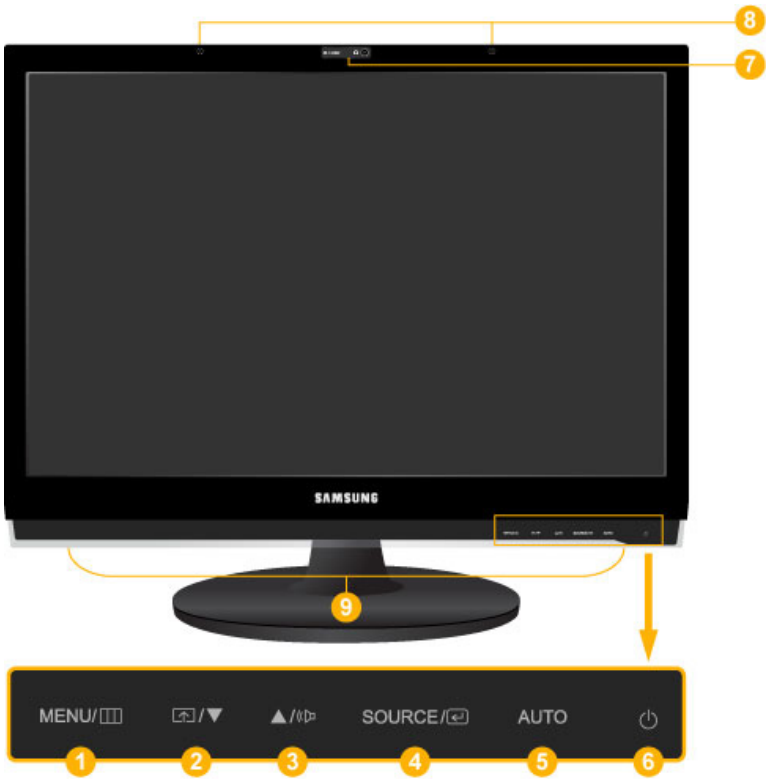
Jis gali būti rodomas iki trijų (3) kartų. Įsitikinkite, kad prieš pasiekdami maksimalų skaičių sureguliuojate savo asmeninio kompiuterio skiriamąją gebą.

Pastaba

Ekrane rodoma skiriamoji geba yra optimali šio gaminio skiriamoji geba.

Sureguliuokite savo asmeninio kompiuterio raišką, kad ji būtų tokia pat, kaip optimali šio gaminio skiriamoji geba.

Iš priekio



1 *Mygtukas MENU [MENIU/]*

Atidaromas ekrano meniu ir iš jo išeinama. Taip pat naudojamas, norint išeiti iš OSD meniu ir grįžti į ankstesnį meniu.

2 ***Customized Key***

Jūs galite nustatyti pritaikomo klavišo priskyrimą pasirenkamajam mygtukui pagal savo poreikius.

Pastaba

Norimos funkcijos **Customized key** galite konfigūruoti naudodami **Setup** > **Customized Key**.

3 *mygtukas **Volume***

Kai ekrane nerodomas OSD meniu, norėdami reguliuoti garsumą, paspauskite mygtuką.

>> Spragtelėkite čia, jei norite pamatyti animacinę iliustraciją

2,3 *Reguliavimo mygtukai [▼/▲]*

Reguliuoja meniu elementus.

4 *mygtukas SOURCE / Įvesties mygtukas []*

Paspauskite „SOURCE/“, tada, kol išjungtas OSD, pasirinkite vaizdo signalą. (Kai, norint pakeisti įvesties režimą, paspaudžiamas mygtukas SOURCE/, viršutinėje kairiojoje ekrano dalyje rodomas pranešimas apie esamą režimą -- analoginį arba skaitmeninį įvesties signalą.).

/ Suaktyvina paryškintą meniu elementą.

Pastaba

Jei pasirinkote skaitmeninį režimą, turite prijungti savo monitorių prie vaizdo plokštės arba skaitmeninio DVD DVI prievado DVI kabeliu.

>> Spragtelėkite čia, jei norite pamatyti animacinę iliustraciją

5 *Mygtukas AUTO*

Naudokite šį mygtuką, kad pasirinktumėte automatinį reguliavimą.

(Galimas tik **Analog** režimu)

>> Spragtelėkite čia, jei norite pamatyti animacinę iliustraciją

6 *Maitinimo mygtukas [⏻] / maitinimo indikatorius*

Šiuo mygtuku įjunkite ir išjunkite monitorių.
/ Įprasto veikimo metu ši lemputė šviečia mėlyna spalva ir sumirksi vieną kartą, kai monitorius išsaugoja jūsų nustatymus.

7 *Kamera*

Naudodami šią kamerą galite peržiūrėti ir siųsti vaizdo įrašus vaizdo pokalbių metu.

8 *Mikrofonas*

Naudodami šį mikrofoną galite klausyti ir siųsti garso įrašus vaizdo pokalbių metu.

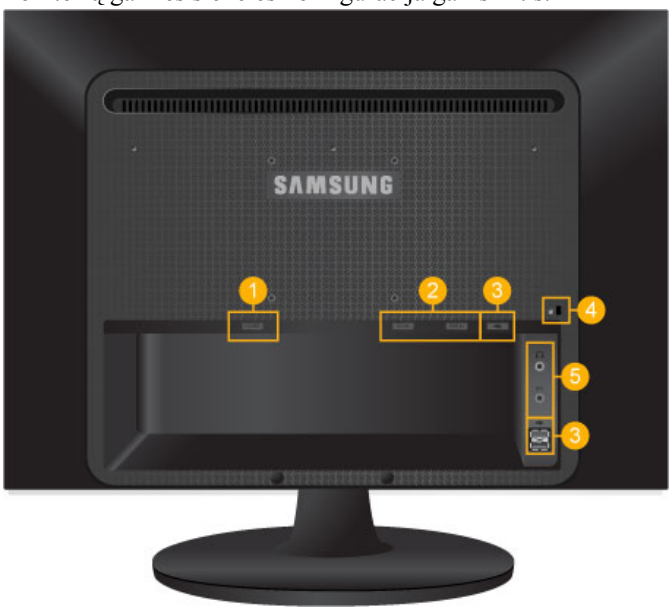
9 *Garsiakalbis*

Garsą galite girdėti, prie monitoriaus prijungę kompiuterio garso plokštę.

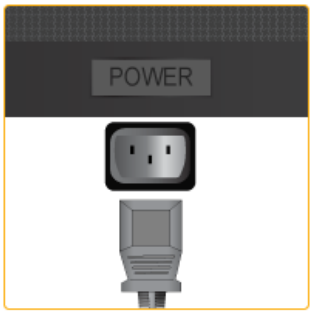
Iš galo

Pastaba

Skirtingų modelių monitorių galinės sienelės konfigūracija gali skirtis.



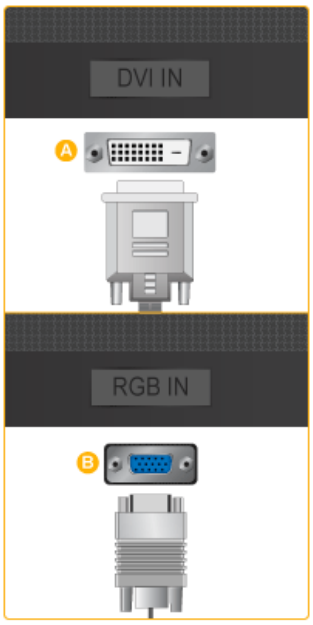
1 *POWER*



POWER

Savo monitoriaus maitinimo laidą prijunkite prie galinėje monitoriaus dalyje esančio prievado *POWER*.

2 *DVI IN / RGB IN*



A *DVI IN*

DVI kabelį įjunkite į monitoriaus galinėje dalyje esantį prievadą *DVI IN*.

B *RGB IN*

Monitoriaus galinėje dalyje esantį lizdą *RGB IN* sujunkite su savo kompiuteriu.

3 *USB jungties lizdas (pasirinktis)*

A *UP* (USB išsiunčiamo srauto prievadas)

USB kabeliu prievadą *UP* sujunkite su monitoriumi ir kompiuterio USB prievadu.

B *DOWN* (USB atsiunčiamo srauto prievadas)

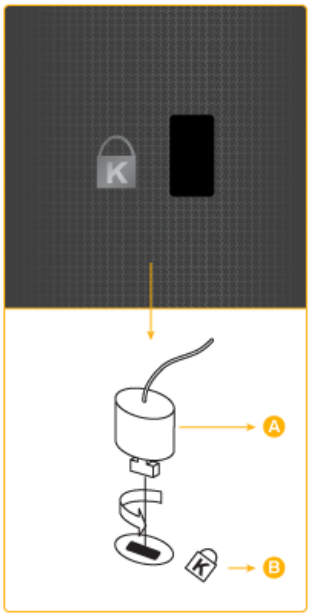
USB kabeliu sujunkite USB monitoriaus prievadą *DOWN* ir USB įrenginį.

Pastaba

Norėdami naudoti *DOWN* (atsiunčiamo srauto prievadas), turite *UP*(išsiunčiamo srauto prievadas) prijungti prie kompiuterio.

Būtinai monitoriaus prievadui *UP* ir kompiuterio USB prievadui sujungti naudokite su monitoriumi gautą USB kabelį.

4 Kensingtono užraktas



Kensingtono užraktas – tai prietaisas, kuris fiziškai užblokuoja sistemą, kai ji naudojama viešose vietose. Užrakinimo prietaisas įsigyjamas atskirai. Priklausomai nuo gamintojo išvaizda ir užrakinimo būdas gali būti kitokie nei paveikslėlyje. Žr. vadovą, pateikiamą su „Kensington“ užraktu, dėl tinkamo naudojimo. Užrakinimo prietaisas įsigyjamas atskirai.

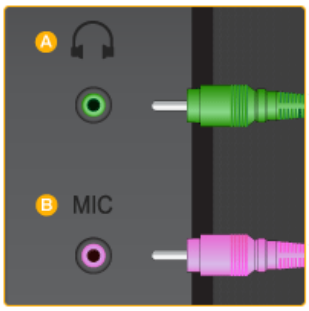
Pastaba

„Kensington“ užrakto vieta gali skirtis priklausomai nuo jo modelio.

Nuo vagysčių apsaugančio Kensingtono užrakto naudojimas

1. Įstatykite užrakinimo prietaisą į Kensingtono lizdą monitoriuje (B) ir pasukite jį į užrakinimo padėtį (A).
2. Prijunkite Kensingtono užrakto kabelį.
3. Pritvirtinkite Kensingtono užraktą prie stalo arba kito sunkaus nejudamo daikto.

5 / *MIC*



A

Ausinių išėjimo lizdas

B *MIC*

Prie MIC terminalo prijunkite mikrofoną.

6 Kabelio laikymo žiedas

Naudodami laikymo žiedą pritvirtinkite kabelius taip, kaip parodyta paveikslėlyje.

Pastaba

Norėdami gauti daugiau informacijos apie kabelių jungtis, žr.

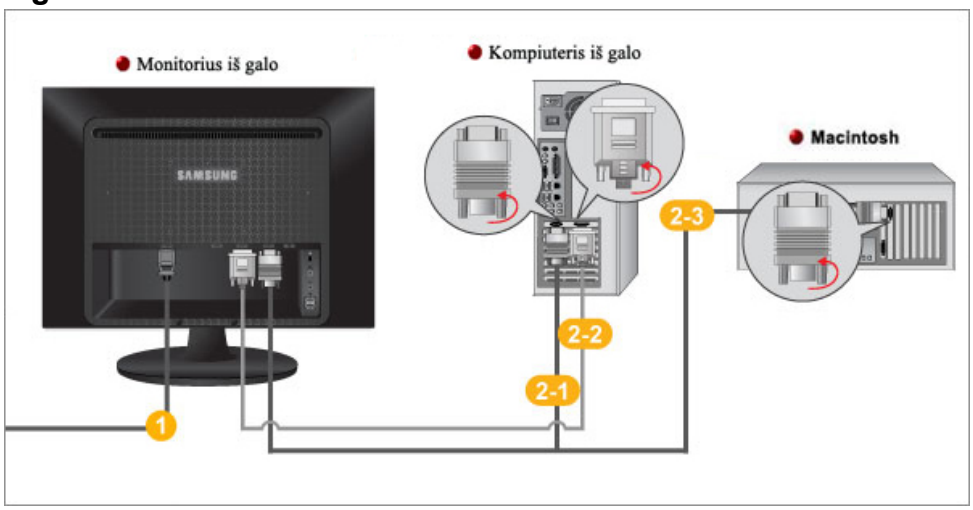
{963UW}

Kabelių sujungimas.

Sujungimas

{963UW}

Kabelių sujungimas



1 Prijunkite monitoriaus maitinimo laidą prie monitoriaus gale esančio power maitinimo prievado.

Monitoriaus maitinimo laidą prijunkite prie netoli esančio el. lizdo.

2 Naudokite jūsų kompiuteriui tinkančią jungtį.

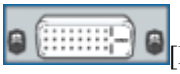
2-1 „D-sub“ (analoginės) jungties naudojimas su vaizdo plokšte.

- Prijunkite signalo kabelį prie 15 kontaktų „D-sub“ prievado, esančio monitoriaus galinėje dalyje.

[RGB IN]

2-2 DVI (skaitmeninės) jungties naudojimas su vaizdo plokšte.

- DVI kabelį junkite prie DVI IN prievado, esančio monitoriaus gale.

 [DVI IN]

2-3 „Macintosh“ kompiuterio prijungimas.

- Prijunkite monitorių prie „Macintosh“ kompiuterio, naudodami „D-sub“ ryšio kabelį.

Pastaba

Jei monitorius sujungtas su kompiuteriu, juos galite įjungti ir naudoti.

{963UW}

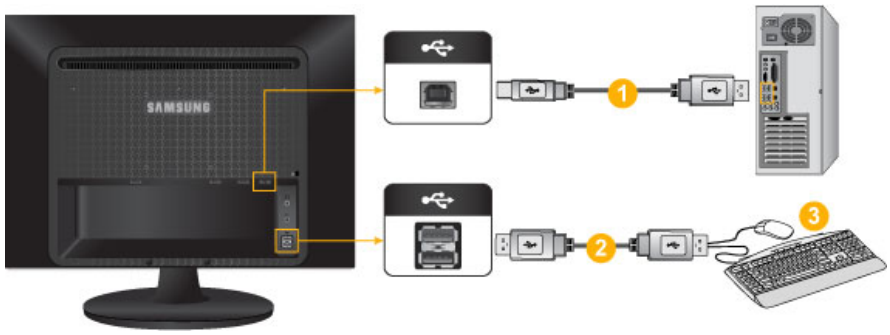
USB prijungimas

Pastaba

USB įrenginį, pvz., pelę, klaviatūrą, „Memory Stick“ atmintinę arba išorinį standųjį diską, galite naudoti prijungę prie monitoriaus prievado *DOWN* neprijungdami jų prie kompiuterio.

Monitoriaus USB prievadas palaiko didelės spartos sertifikuotą USB 2.0.

	Didelė sparta	Visa sparta	Maža sparta
Duomenų perdavimo sparta	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Energijos sunaudojimas	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)

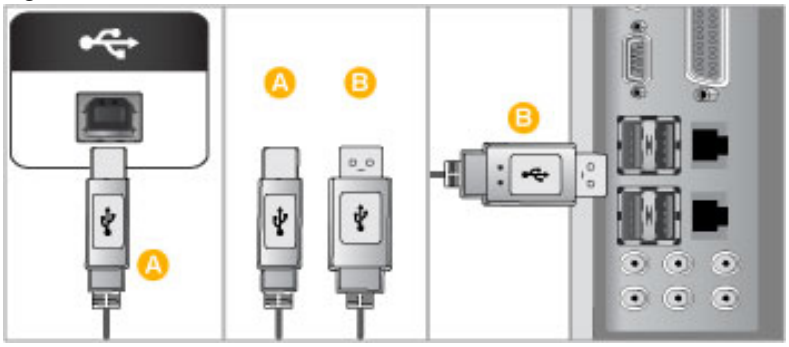


1. USB kabeliu prievadą *UP* sujunkite su monitoriumi ir kompiuterio USB prievadu.

   Pastaba

   Norėdami naudoti prievadą *DOWN*, turite prijungti *UP* (išsiunčiamo srauto kabelis) prie kompiuterio.

   Būtinai monitoriaus prievadui *UP* ir kompiuterio USB prievadui sujungti naudokite su monitoriumi gautą USB kabelį.



2. USB kabeliu sujunkite USB monitoriaus prievadą *DOWN* ir USB įrenginį.
3. Naudojimo procedūros yra tokios pačios, kaip išorinį įrenginį prijungiant prie kompiuterio.
   - Galite prijungti ir naudoti klaviatūrą bei pelę.

- Galite paleisti failą iš daugialypės terpės įrenginio.

  (Daugialypės terpės įrenginių pavyzdžiai: MP3, skaitmeninis fotoaparatas ir kt.)

- Galite paleisti, perkelti, kopijuoti arba ištrinti atminties įrenginyje saugomus failus.

  (Atminties įrenginių pavyzdžiai: išorinė atmintis, atminties kortelė, atminties skaitymo įrenginys, HDD tipo MP3 leistuvas ir kt.)

- Galite naudoti kitus USB įrenginius, kuriuos galima prijungti prie kompiuterio.

Pastaba

Norėdami įrenginį prijungti prie monitoriaus prievado *DOWN*, naudokite įrenginiui tinkantį kabelį.

(Dėl kabelio ir išorinių įrenginių pirkimo pasitarkite su techninės priežiūros centru.)

Įmonė neatsako už išorinio įrenginio problemas arba gedimus, kurie atsirado dėl netinkamo kabelio naudojimo.

Kai kurie gaminiai neatitinka USB standarto, todėl gali sugesti.

Jeigu įrenginys sugenda net prijungus prie kompiuterio, kreipkitės į atitinkamą techninės priežiūros centrą.

{963UW}

Ausinių prijungimas

Pastaba

Savo ausines galite prijungti prie monitoriaus.

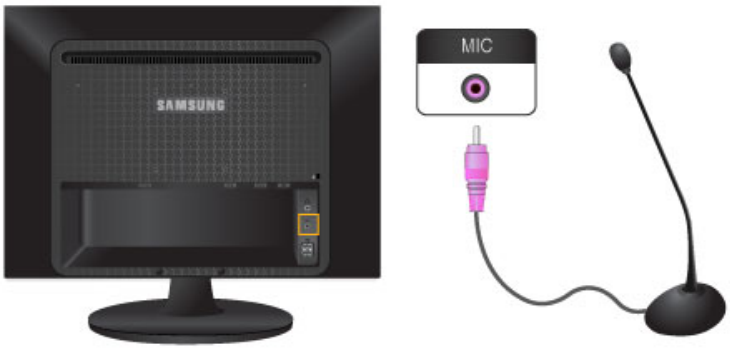
1. Ausines prijunkite naudodami ausinių lizdą.

{963UW}

Prijungiamas MIC

Pastaba

Savo mikrofoną galite prijungti prie monitoriaus.



1. Prijunkite mikrofono kabelį prie monitoriaus mikrofono jungties.

{963UW}

Stovo naudojimas

Monitoriaus surinkimas

Paprastas stovas

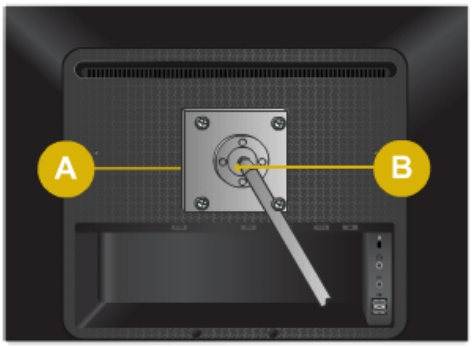
Monitorius ir apačia

Pakreipimo kampas

Naudodami (D) galite reguliuoti pakreipimo kampą: nuo -3˚ į priekį iki 24˚ atgal, kad būtų kuo patogiau žiūrėti.

Atraminio pagrindo pritvirtinimas

Monitorius priima 75 mm x 75 mm su VESA suderinamą tvirtinimo sąsajos pagrindą.



A Monitorius

B Tvirtinimo sąsajos pagrindas (parduodamas atskirai)

1. Išjunkite monitorių ir jo maitinimo laido kištuką ištraukite iš el. lizdo.
2. Paguldykite LCD monitorių ekranu žemyn ant plokščio paviršiaus, po monitoriumi padėdami pagalvėlę, kad apsaugotumėte ekraną.
3. Atsukite keturis varžtus ir nuo LCD monitoriaus atskirkite stovą.
4. Sulygiuokite tvirtinimo sąsajos pagrindą su skylutėmis galiniame tvirtinimo pagrindo dangtyje ir pritvirtinkite keturiais varžtais, kurie pateikti kartu su svirties tipo pagrindu, sieninio montavimo laikikliu arba kitokiu pagrindu.

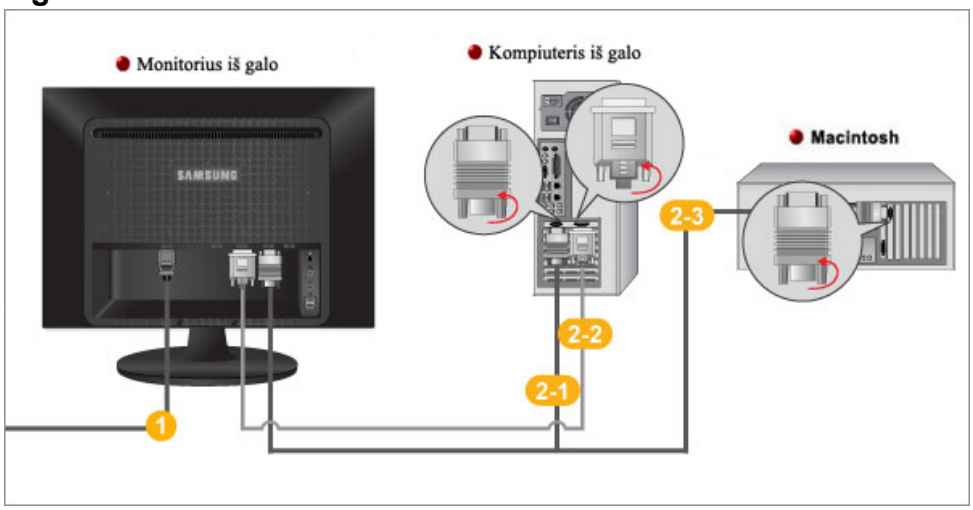
- Nenaudokite varžtų, ilgesnių už standartinio ilgio varžtus, nes jie gali pažeisti monitoriaus vidų.
- Sieninių laikiklių, neatitinkančių standartinių VESA varžtų specifikacijų, varžtų ilgis gali skirtis, priklausomai nuo jų specifikacijų.
- Nenaudokite varžtų, neatitinkančių standartinių VESA varžtų specifikacijų.

  Neveržkite varžtų labai stipriai, nes galite pažeisti gaminį arba jis gali nukristi ir jus sužeisti.

  „Samsung“ nėra atsakinga už tokio pobūdžio nelaimingus atsitikimus.
- „Samsung“ nėra atsakinga už gaminio pažeidimus ar asmeninius sužalojimus, kai naudojamas ne VESA arba nenurodytas sieninis laikiklis arba vartotojas nesilaiko produkto montavimo nurodymų.
- Norėdami pritvirtinti monitorių prie sienos, turėtumėte įsigyti tvirtinimo prie sienos rinkinį, su kuriuo galėsite pritvirtinti monitorių bent 10 cm atstumu nuo sienos paviršiaus.
- Jei reikia daugiau informacijos, susisiekite su artimiausiu „Samsung“ techninės priežiūros centru. „Samsung Electronics“ neatsako už žalą, sukeltą naudojant kitokį nei nurodytieji pagrindą.
- Laikydamiesi tarptautinių standartų, naudokite sieninį laikiklį.

{2063UW}

Kabelių sujungimas



1 Prijunkite monitoriaus maitinimo laidą prie monitoriaus gale esančio power maitinimo prievado.

Monitoriaus maitinimo laidą prijunkite prie netoli esančio el. lizdo.

2 Naudokite jūsų kompiuteriui tinkančią jungtį.

2-1 „D-sub“ (analoginės) jungties naudojimas su vaizdo plokšte.

- Prijunkite signalo kabelį prie 15 kontaktų „D-sub“ prievado, esančio monitoriaus galinėje dalyje.

[RGB IN]

2-2 DVI (skaitmeninės) jungties naudojimas su vaizdo plokšte.

- DVI kabelį junkite prie DVI IN prievado, esančio monitoriaus gale.

[DVI IN]

2-3 „Macintosh“ kompiuterio prijungimas.

- Prijunkite monitorių prie „Macintosh“ kompiuterio, naudodami „D-sub“ ryšio kabelį.

Pastaba

Jei monitorius sujungtas su kompiuteriu, juos galite įjungti ir naudoti.

{2063UW}

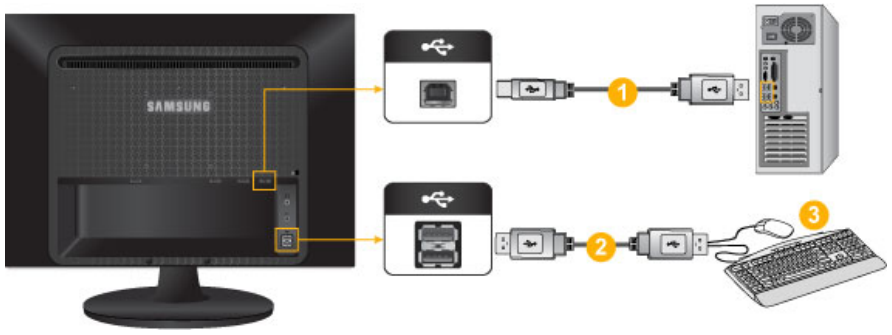
USB prijungimas

Pastaba

USB įrenginį, pvz., pelę, klaviatūrą, „Memory Stick“ atmintinę arba išorinį standųjį diską, galite naudoti prijungę prie monitoriaus prievado *DOWN* neprijungdami jų prie kompiuterio.

Monitoriaus USB prievadas palaiko didelės spartos sertifikuotą USB 2.0.

	Didelė sparta	Visa sparta	Maža sparta
Duomenų perdavimo sparta	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Energijos sunaudojimas	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)

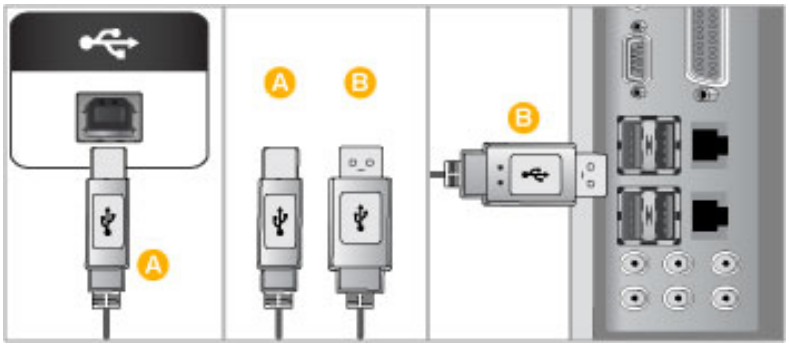


1. USB kabeliu prievadą *UP* sujunkite su monitoriumi ir kompiuterio USB prievadu.

   Pastaba

   Norėdami naudoti prievadą *DOWN*, turite prijungti *UP* (išsiunčiamo srauto kabelis) prie kompiuterio.

   Būtinai monitoriaus prievadui *UP* ir kompiuterio USB prievadui sujungti naudokite su monitoriumi gautą USB kabelį.



2. USB kabeliu sujunkite USB monitoriaus prievadą *DOWN* ir USB įrenginį.
3. Naudojimo procedūros yra tokios pačios, kaip išorinį įrenginį prijungiant prie kompiuterio.
   - Galite prijungti ir naudoti klaviatūrą bei pelę.
   - Galite paleisti failą iš daugialypės terpės įrenginio.

     (Daugialypės terpės įrenginių pavyzdžiai: MP3, skaitmeninis fotoaparatas ir kt.)
   - Galite paleisti, perkelti, kopijuoti arba ištrinti atminties įrenginyje saugomus failus.

     (Atminties įrenginių pavyzdžiai: išorinė atmintis, atminties kortelė, atminties skaitymo įrenginys, HDD tipo MP3 leistuvas ir kt.)
   - Galite naudoti kitus USB įrenginius, kuriuos galima prijungti prie kompiuterio.

Pastaba

Norėdami įrenginį prijungti prie monitoriaus prievado *DOWN*, naudokite įrenginiui tinkantį kabelį.

(Dėl kabelio ir išorinių įrenginių pirkimo pasitarkite su techninės priežiūros centru.)

Įmonė neatsako už išorinio įrenginio problemas arba gedimus, kurie atsirado dėl netinkamo kabelio naudojimo.

Kai kurie gaminiai neatitinka USB standarto, todėl gali sugesti.

Jeigu įrenginys sugenda net prijungus prie kompiuterio, kreipkitės į atitinkamą techninės priežiūros centrą.

{2063UW}

Ausinių prijungimas

Pastaba

Savo ausines galite prijungti prie monitoriaus.

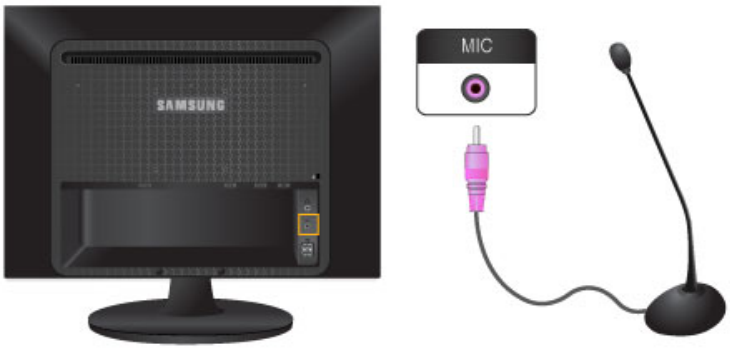
1. Ausines prijunkite naudodami ausinių lizdą.

{2063UW}

Prijungiamas MIC

Pastaba

Savo mikrofoną galite prijungti prie monitoriaus.



1. Prijunkite mikrofono kabelį prie monitoriaus mikrofono jungties.

{2063UW}

Stovo naudojimas

Monitoriaus surinkimas

Paprastas stovas

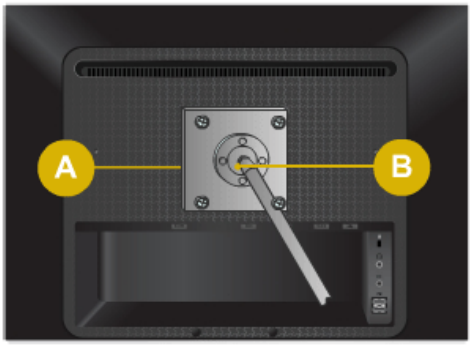
Monitorius ir apačia

Pakreipimo kampas

Naudodami (D) galite reguliuoti pakreipimo kampą: nuo -3˚ į priekį iki 24˚ atgal, kad būtų kuo patogiau žiūrėti.

Atraminio pagrindo pritvirtinimas

Monitorius priima 100 mm x 100 mm su VESA suderinamą tvirtinimo sąsajos pagrindą.



A Monitorius

B Tvirtinimo sąsajos pagrindas (parduodamas atskirai)

1. Išjunkite monitorių ir jo maitinimo laido kištuką ištraukite iš el. lizdo.
2. Paguldykite LCD monitorių ekranu žemyn ant plokščio paviršiaus, po monitoriumi padėdami pagalvėlę, kad apsaugotumėte ekraną.
3. Atsukite keturis varžtus ir nuo LCD monitoriaus atskirkite stovą.
4. Sulygiuokite tvirtinimo sąsajos pagrindą su skylutėmis galiniame tvirtinimo pagrindo dangtyje ir pritvirtinkite keturiais varžtais, kurie pateikti kartu su svirties tipo pagrindu, sieninio montavimo laikikliu arba kitokiu pagrindu.

- Nenaudokite varžtų, ilgesnių už standartinio ilgio varžtus, nes jie gali pažeisti monitoriaus vidų.
- Sieninių laikiklių, neatitinkančių standartinių VESA varžtų specifikacijų, varžtų ilgis gali skirtis, priklausomai nuo jų specifikacijų.
- Nenaudokite varžtų, neatitinkančių standartinių VESA varžtų specifikacijų.

  Neveržkite varžtų labai stipriai, nes galite pažeisti gaminį arba jis gali nukristi ir jus sužeisti.

  „Samsung“ nėra atsakinga už tokio pobūdžio nelaimingus atsitikimus.
- „Samsung“ nėra atsakinga už gaminio pažeidimus ar asmeninius sužalojimus, kai naudojamas ne VESA arba nenurodytas sieninis laikiklis arba vartotojas nesilaiko produkto montavimo nurodymų.
- Norėdami pritvirtinti monitorių prie sienos, turėtumėte įsigyti tvirtinimo prie sienos rinkinį, su kuriuo galėsite pritvirtinti monitorių bent 10 cm atstumu nuo sienos paviršiaus.
- Jei reikia daugiau informacijos, susisiekite su artimiausiu „Samsung“ techninės priežiūros centru. „Samsung Electronics“ neatsako už žalą, sukeltą naudojant kitokį nei nurodytieji pagrindą.
- Laikydamiesi tarptautinių standartų, naudokite sieninį laikiklį.

Programinės įrangos naudojimas

{963UW}

Monitoriaus interneto kameros naudojimas

Šis monitorius gali būti naudojamas kaip paprastas monitorius vaizdo ryšiui arba multimedia rinkmenų peržiūrai, tiesiog prijungus maitinimo ir USB laidus prie jūsų PC.

Mažiausi pagrindiniai reikalavimai

- Reikalavimai sistemai

  Centrinis procesorius: 1,73 GHz ar naujesnė versija

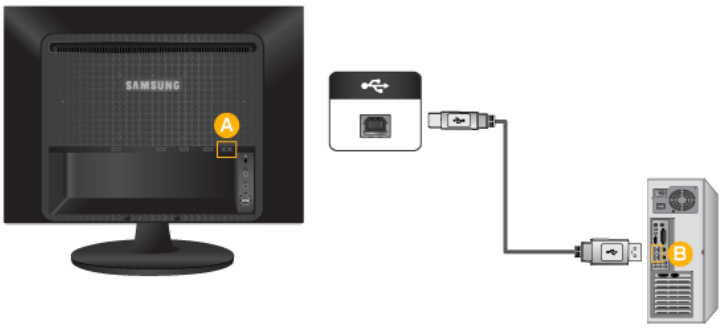
  Operacinė sistema: „Windows XP“ 2 pakeitimų paketas ar naujesnė versija. Tačiau „Windows Vista“ 64bit versija nepalaikoma.

  Operatyvioji atmintis: 512 MB operatyviosios atminties, ar daugiau.

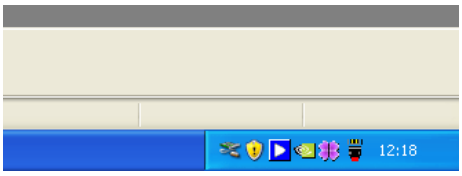
  USB: 1.1 ar naujesnė versija (rekomenduojama naudoti USB 2.0)

Automatinis interneto kameros, mikrofono ir garsiakalbio nustatymas

1. Naudodami USB laidą sujunkite savo monitorių ir PC taip, kaip parodyta žemiau pateiktame paveikslėlyje.



2. Interneto kamera, mikrofonas ir garsiakalbis bus paleisti automatiškai. Tada juos matysite ir būsenos juostoje.



Pastaba

- Jei kamera atpažįstama kaip USB1.1 įrenginys, vaizdo kokybė ekrane gali būti suprastėjusi ir gali atsirasti triukšmas. Būtinai atnaujinkite versija į USB 2.0.
- Dėl tam tikrų USB ryšio charakteristikų, įrenginys visuomet atpažįstamas vos tik jį įjungiate. Kai baigiamas atpažinimo procesas, jūs galite juo naudotis taip, kaip esate įpratę.
- Jei ištrauksite laidą, kol jūsų kompiuteris dar nebaigė USB įrenginio atpažinimo proceso, tai gali sukelti rimtų klaidų jūsų kompiuterio veikimui.
- Jungdami kamerą nenaudokite jėgos. Tai gali sukelti produkto gedimą.
- Įsitikinkite, kad tikrai pašalinote USB laidą, po to kai savo PC užduočių juostoje paspaudėte <Remove hardware safely> (saugiai pašalinti techninę įrangą) ir iškėlėte USB įrenginį iš „Windows“ sistemos.

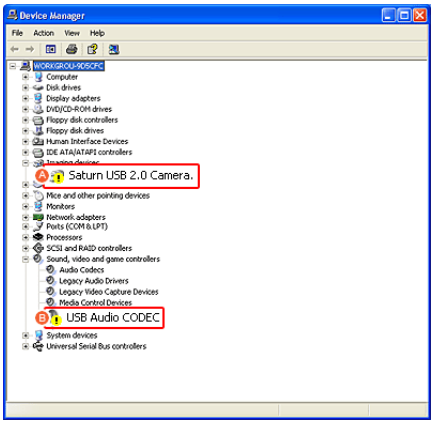
Atsargumo priemonės diegiant

1. Jokiu būdu neatjunkite USB laido nuo USB port, kai vyksta automatinis diegimas. (Diegimas trunka maždaug minutę. Jei ištrauksite USB port diegimo metu, jūsų PC gali kilti didelių problemų.)
2. Neišjunkite monitor kol vyksta automatinis diegimas. (Jei išjungsite monitor diegimo metu, jūsų PC gali kilti didelių problemų.)
3. Pasibaigus automatiniam diegimui, ekranas gali blyksėti. (Taip gali nutikti, kai jūsų PC atpažįsta monitorių kaip USB device. Tai nėra gedimas.)
4. Jei automatinis diegimas baigtas, konfigūruokite monitors padėtį ir skiriamąją gebą lango [Display Properties] (rodyti ypatybes) skirtuke [Settings] (nustatymai). (Optimali šio monitoriaus skiriamoji geba yra 1440 x 900.)
5. Jei pakeisite USB Port po to, kai jūsų PC atpažino USB įrenginį, tai gali sukelti USB įrenginio atpažinimo klaidą. (Turite pašalinti ir iš naujo įdiegti driver.)

Jei installation nepavyksta

Pastaba

Jei installation sustabdomas, nes sugedo naujas programinės įrangos vedlys, dešiniuoju klavišu spustelėkite „My computer“(mano kompiuteris) ir pasirinkite „Properties“(ypatybės) – „System Properties“(sistemos ypatybės) – skirtuką „Hardware“ (aparatinė įranga). Spustelėkite ant „Device Manager“(įrenginio tvarkytuvas) ir iš naujo įdiekite tvarkyklę, vadovaudamiesi tolesniais nurodymais.



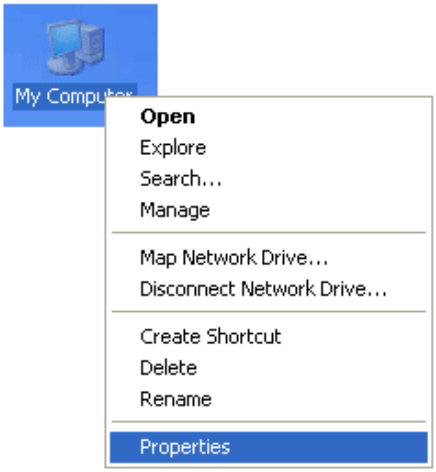
1. Kaip pavaizduota (A, B), rodomas simbolis, reiškiantis, kad nepavyko įdiegti įrenginio.
2. Tokiu atveju, norėdami vėl paleisti Nustatymo vedlį, spustelėkite „Scan for hardware changes“ (žvalgyti techninės įrangos pokyčių). Jei installation nepavyksta šiuo metu, spustelėkite (A, B) ir dešiniuoju klavišu spustelėkite ant jo. Rodomame meniu lange pasirinkite „Driver Update“(tvarkyklės atnaujinimas).

Konfigūracijos tikrinimas

Pastaba

Baigę diegimą galite patikrinti konfigūraciją atlikdami šiuos veiksmus:

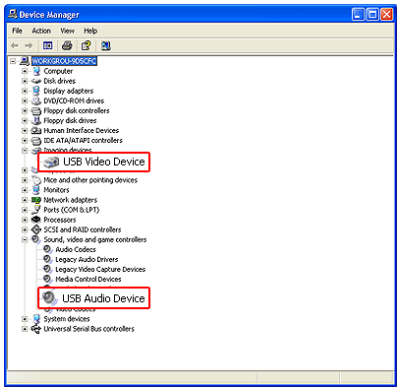
1. Dešiniuoju klavišu spustelėkite „My computer“ (mano kompiuteris), pasirinkite „Properties“(ypatybės) – „System Properties“(sistemos ypatybės) – skirtuką „Hardware“ (aparatinė įranga).



2. Spustelėkite „Device Manager“ (įrenginio tvarkytuvas).

System Properties
System Restore
Automatic Updates
Remote
General
Computer Name
Hardware
Advanced
Device Manager
The Device Manager lists all the hardware devices installed on your computer. Use the Device Manager to change the properties of any device.
Device Manager
Drivers
Driver Signing lets you make sure that installed drivers are compatible with Windows. Windows Update lets you set up how Windows connects to Windows Update for drivers.
Driver Signing
Windows Update
Hardware Profiles
Hardware profiles provide a way for you to set up and store different hardware configurations.
Hardware Profiles
OK
Cancel
Apply

3. Bus rodomas įdiegtų įrenginių sąrašas, kaip pavaizduota paveikslėlyje žemiau.



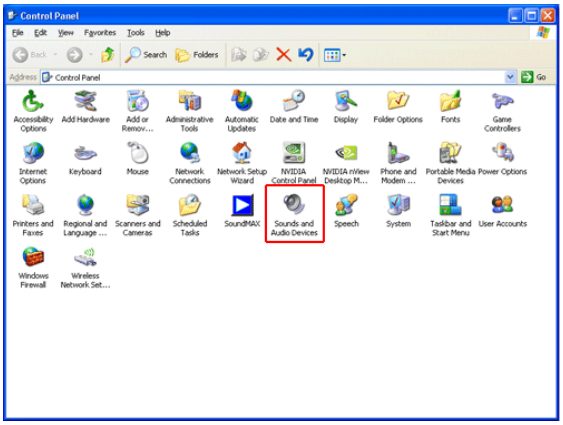
Interneto kameros nustatymų tikrinimas

1. Windows darbalaukyje dukart spustelėkite „My computer“ (mano kompiuteris).

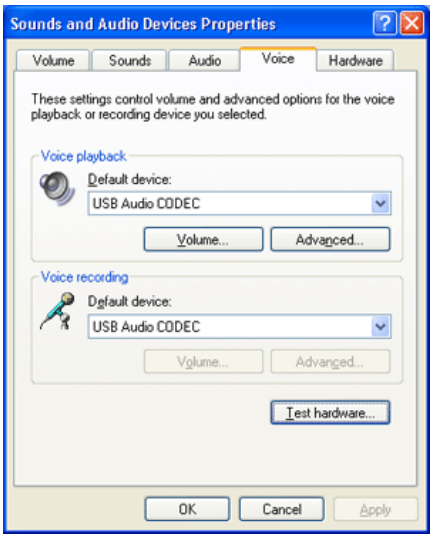
2. Du kartu spustelėkite ant „USB Video Device #2“ (USB vaizdo įrenginio nr. 2). Jūs turėtumėte pamatyti, kad internetinė kamera buvo paprastai nustatyta, kaip parodyta iliustracijoje žemiau.

Mikrofono ir garsiakalbio nustatymų tikrinimas.

1. Valdymo skyde dukart spustelėkite ant „Sounds“ (garsai) ir „Audio Devices“ (garso įrenginiai).



2. Pasirinkite garso skirtuką ir spustelėkite ant „Test Hardware“ (tikrinti aparatinę įrangą).



Pastaba

Jeigu jūsų monitoriaus skleidžiamas garsas yra per tylus, monitoriaus garsumą pareguliuokite po to, kai nustatysite maksimalų kompiuterio garsumą.

3. Sekite žemiau aprašytus žingsnius. Jūs turėtumėte pamatyti, kad mikrofonas ir garsiakalbis buvo įrengti.

Sound Hardware Test Wizard
Welcome to the Sound Hardware Test Wizard
This wizard tests your sound hardware to make sure it can play sounds and capture your voice while you are playing online games.
Your computer's sound hardware:
Playback: USB Audio CODEC
Recording: USB Audio CODEC
To begin the test, close any programs that are running, and then click Next.
< Back
Next >
Cancel

Monitoriaus naudojimo apribojimai

1. Šio monitoriaus kameros ir garso funkcijos, išskyrus pagrindinę rodymo funkciją, yra atpažįstamos kaip USB įrenginiai.

   Pastaba

   Šis monitorius turi būti sujungtas su D-Sub (Analog) arba DVI-D (Digital) laidu, kai naudojamas kaip įprastas monitor. USB laidai yra naudojami, kai prijungiami kiti įrenginiai.

2. Kai kuriems media players, kai USB įrenginys vėl atpažįstamas, kol veikia media player, turite jį uždaryti ir paleisti iš naujo, kad sound ir vaizdo įrenginiai deramai veiktų.

3. Kai kuriems kompiuteriams, jūsų PC gali neįkrauti atpažinto monitoriaus net tada, kai prijungtas USB cable. Tai priklauso nuo PC BIOS version. Patikrinkite, ar BIOS jūsų PC buvo updated naujausia versija.

4. Kartais, jei pradinis garsumo nustatymas yra žemas, garsas gali būti labai žemas dėl USB garso įrenginių charakteristikų. (Nustatymai gali skirtis priklausomai nuo operacinės sistemos.) Tokiu atveju sureguliuokite kompiuterio pagrindinį garsumą atitinkamu lygiu.

5. Šis monitorius palaiko tik „WindowsXP Service Pack 2“ (WindowsXP aptarnavimo paketas 2) arba vėlesnes versijas.

   Pastaba

   Service Pack 1 arba ankstesnė nepalaikoma.

   Šis monitor sukonstruotas taip, kad optimaliai veiktų naudojant Windows XP Service Pack 2 ir USB 2.0.

6. Monitorius gali paprastai neveikti su senesnėmis nei USB 2.0 versijomis.

7. Jei prijungiamas daugiau kaip vienas šio tipo monitorius, USB įtaisas, atpažįstamas kiekvienam monitoriui, gali tinkamai neveikti.

8. Jei šis monitor padėtas per arti, iš MIC ir speaker gali pasigirsti triukšmas.

{963UW}

Web Cam Companion 2

Skaitmeninės vaizdo kameros šiandien dažnai naudojamos namuose. Dėl to vartotojai turi didelį programinės įrangos pasirinkimą namų filmams redaguoti ir kurti. Šiame derinyje pamirštama labai populiari vaizdo kamera, naudojama įvairiems tikslams, nuo paprasto vaizdo sukūrimo iki vaizdo pokalbių internetu. Papildydama tinklo kameros mažas, bet įvairiapuses funkcijas, „ArcSoft Web Cam Companion 2™“ siūlo platų funkcijų pasirinkimą, skirtą ir optimaliai pritaikytą naudoti su tinklo kamera. „Web Cam Companion 2“ gali viską – paleisti vaizdo pokalbių klientą ar automatiškai įrašyti įrenginio aptinkamą judesį!

- Reikalavimai sistemai

  „Windows XP“ / „Vista“

  PIII 800 MHz ar panašus (rekomenduojama naudoti PIV 2,0 GHz ar naujesnę versiją)

  100 MB laisvos vietos diske programai įdiegti

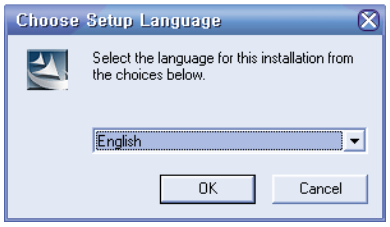
  256 MB RAM (rekomenduojama 512 MB DDR RAM)

  16 bitų spalvinis ekranas su 800 x 600 (rekomenduojama 32 MB vaizdo atmintis su „DirectX“ 3D palaikymu)

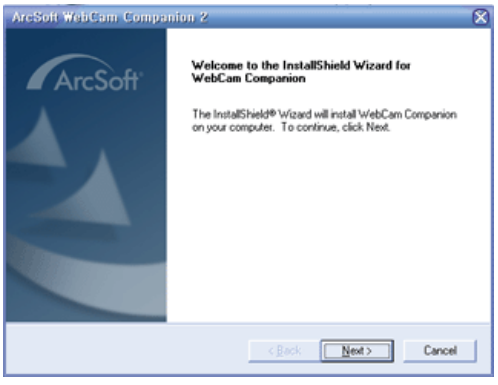
  „DirectX 8.1“ ar naujesnė versija (rekomenduojama naudoti „DirectX 9.0c“)

  Tinklo kamera

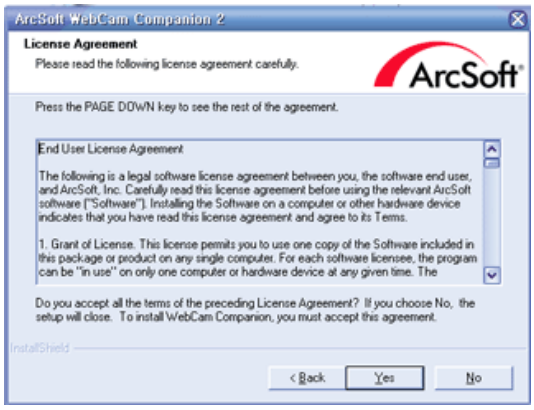
1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite programos paleidimo diską.
2. Spustelėkite Web Cam Companion 2 (WCC2). (Interneto kameros priedas).
3. Pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką „OK“.



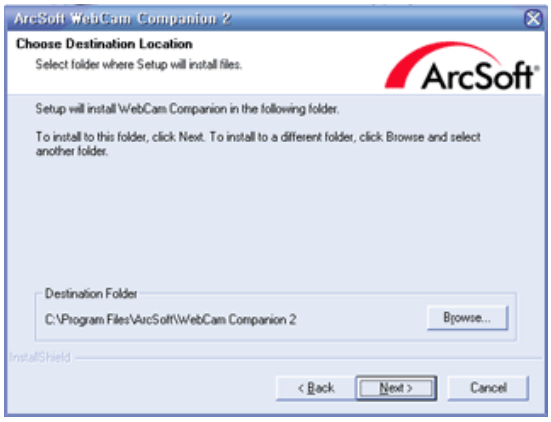
4. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft WebCam Companion 2
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for WebCam Companion
The InstallShield® Wizard will install WebCam Companion on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

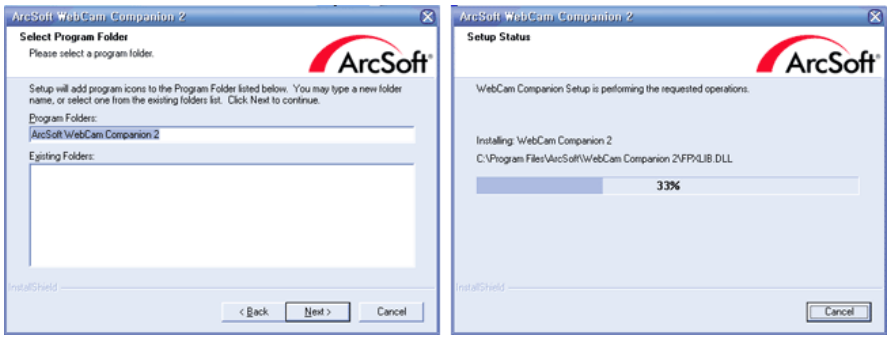
5. Spustelėkite mygtuką „Yes“.


ArcSoft WebCam Companion 2
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
End User License Agreement
The following is a legal software license agreement between you, the software end user, and ArcSoft, Inc. Carefully read this license agreement before using the relevant ArcSoft software ("Software"). Installing the Software on a computer or other hardware device indicates that you have read this license agreement and agree to its Terms.
1. Grant of License. This license permits you to use one copy of the Software included in this package or product on any single computer. For each software licensee, the program can be "in use" on only one computer or hardware device at any given time. The
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install WebCam Companion, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

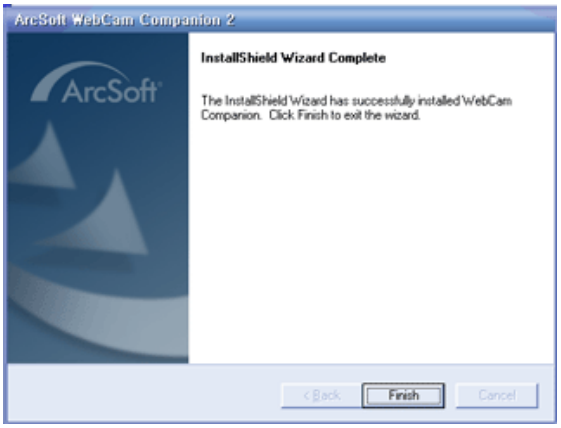
6. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft WebCam Companion 2
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install WebCam Companion in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\WebCam Companion 2
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

7. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft WebCam Companion 2
Select Program Folder
Please select a program folder.
ArcSoft
Setup will add program icons to the Program Folder listed below. You may type a new folder name, or select one from the existing folders list. Click Next to continue.
Program Folders:
ArcSoft WebCam Companion 2
Existing Folders:
InstallShield
< Back
Next >
Cancel
ArcSoft WebCam Companion 2
Setup Status
ArcSoft
WebCam Companion Setup is performing the requested operations.
Installing: WebCam Companion 2
C:\Program Files\ArcSoft\WebCam Companion 2\FPXLIB.DLL
33%
InstallShield
Cancel

8. Spustelėkite mygtuką „Finish“. Programos „Web Cam Companion 2“ (Interneto kameros priedas) diegimas baigtas.



Pastaba

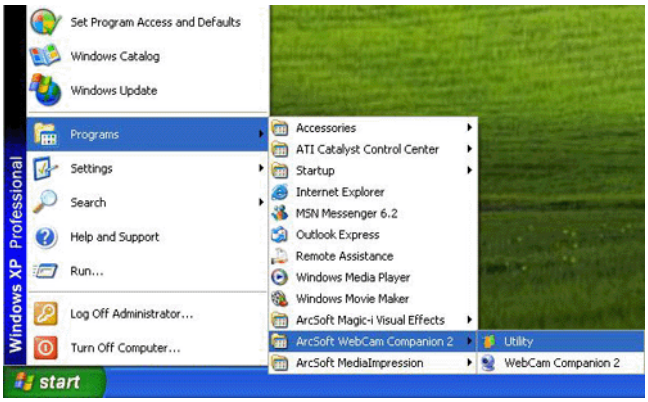
Išsamesnės informacijos apie tai, kaip naudotis programa, žr. skyrių „Help“.

Pokalbių programos atidarymas

- Pasibaigus programos „Web Cam Companion 2“ diegimui, spustelėkite monitoriuje padėtį „A“, kad pasirodytų „Web Cam Companion 2“ pokalbių langas, kaip parodyta toliau esančiame paveikslėlyje.

- Įdiekite arba pasirinkite pokalbių programą, kurią norite naudoti.

- Monitoriuje spustelėkite padėtį „A“. Iškart pasirodo pasirinktos programos pokalbių langas.
- Norėdami pakeisti pokalbių programą, kuriai buvo sukurta nuoroda, pasirinkite Utility (Programinės įrangos funkcija), esančią Start -> All Programs (Pradžia – visos programos) -> „Arcsoft Web Cam Companion 2“



{963UW}

Magic-I Visual Effects

„ArcSoft Magic-i™! „Visual Effects“ – tai intelektuali ir paprasta tinklo kameros taikomoji programa, skirta vartotojo vaizdo pokalbiams pagerinti naudojant rėmus, efektus ir temas. Naudodama „Video Plug-in“ technologiją, programa „Magic-i Visual Effects“ paleidžiama automatiškai paleidus vaizdo pokalbį su vienu iš mėgstamiausių pokalbių klientų, kad galėtumėte paprastai ir lengvai pritaikyti smagius elementus. Ši programa taip pat suderinama su populiariomis tinklo kamerų taikomosiomis programomis, pvz., „ArcSoft Web Cam Companion 2™!.

- Reikalavimai sistemai

  „Windows XP“ / „Vista“

  „Pentium IV“ 1,6 GHz ar panašus (rekomenduojama naudoti „Pentium IV“ 2,4 GHz ar naujesnę versiją)

  Programai įdiegti reikia 20 MB laisvos vietos diske

  256 MB RAM (rekomenduojama 512 MB DDR RAM)

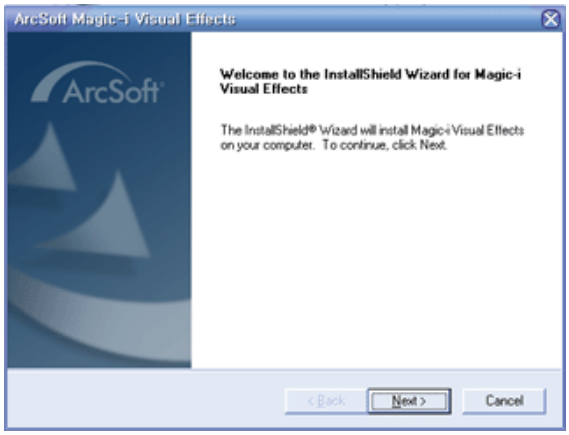
  16 bitų spalvinis ekranas su 800 x 600 (rekomenduojama 32 MB vaizdo atmintis su „DirectX“ 3D palaikymu)

  „DirectX 9.0c“ ar naujesnė versija

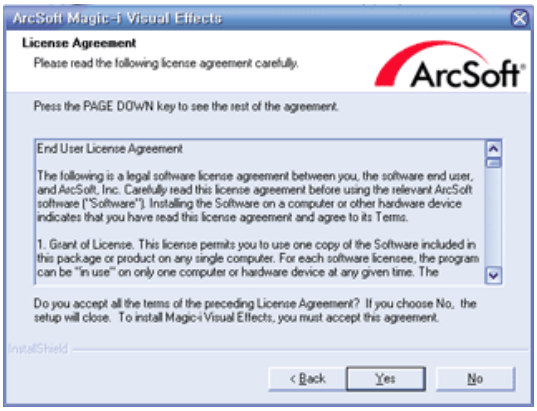
1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite programos paleidimo diską.
2. Spustelėkite Magic-I Visual Effects.
3. Pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką „OK“.

Choose Setup Language
Select the language for this installation from the choices below.
English
OK
Cancel
InstallShield Wizard
Magic-i Visual Effects Setup is preparing the InstallShield® Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel
InstallShield Wizard
Magic-i Visual Effects Setup is preparing the InstallShield® Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel

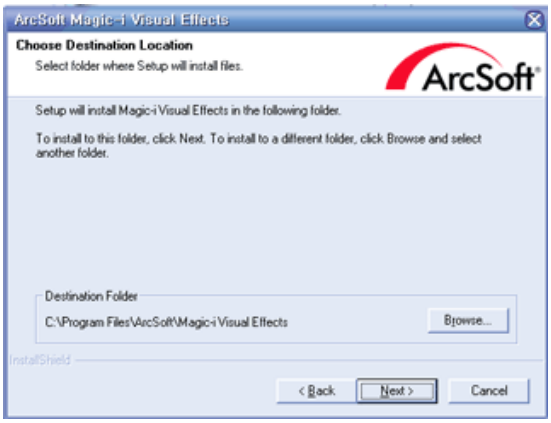
4. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for Magic-i Visual Effects
The InstallShield® Wizard will install Magic-i Visual Effects on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

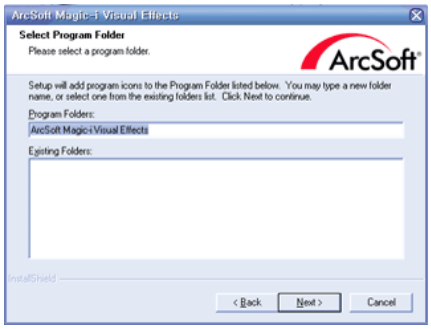
5. Spustelėkite mygtuką „Yes“.

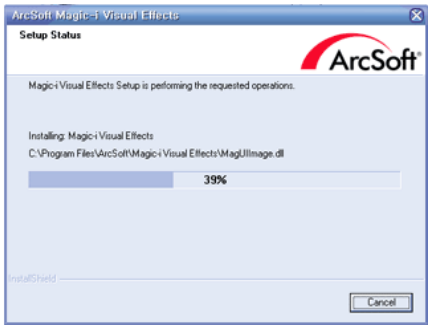

ArcSoft Magic-i Visual Effects
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
End User License Agreement
The following is a legal software license agreement between you, the software end user, and ArcSoft, Inc. Carefully read this license agreement before using the relevant ArcSoft software ("Software"). Installing the Software on a computer or other hardware device indicates that you have read this license agreement and agree to its Terms.
1. Grant of License. This license permits you to use one copy of the Software included in this package or product on any single computer. For each software licensee, the program can be "in use" on only one computer or hardware device at any given time. The
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install Magic-i Visual Effects, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

6. Spustelėkite mygtuką „Next“.

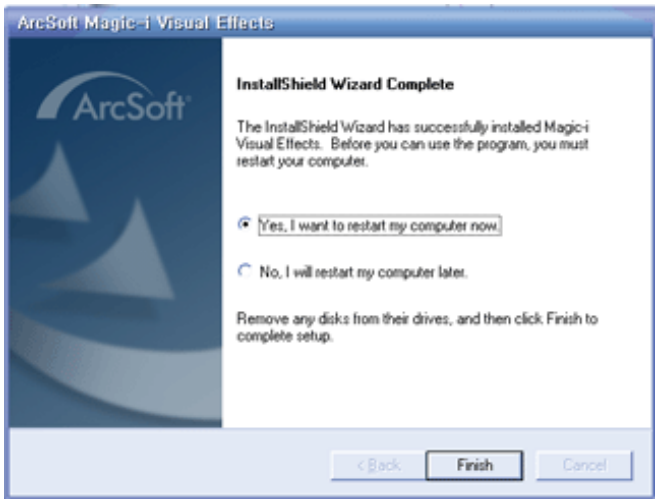

ArcSoft Magic-i Visual Effects
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install Magic-i Visual Effects in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\Magic-i Visual Effects
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

7. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
Select Program Folder
Please select a program folder.
ArcSoft
Setup will add program icons to the Program Folder listed below. You may type a new folder name, or select one from the existing folders list. Click Next to continue.
Program Folders:
ArcSoft Magic-i Visual Effects
Existing Folders:
InstallShield
< Back
Next >
Cancel



8. Spustelėkite mygtuką „Finish“. Programos Magic-I Visual Effects diegimas baigtas.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
ArcSoft
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed Magic-i Visual Effects. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

Pastaba

Išsamesnės informacijos apie tai, kaip naudotis programa, žr. skyrių „Help“.

{963UW}

Media-Impression

„ArcSoft MediaImpression™“ programa tvarko jūsų daugialypę terpę ir suteikia daugybę smagių ir įdomių būdų projektams kurti ir bendrai naudotis, įskaitant nuotraukas, vaizdus ir muzikos failus.

- Reikalavimai sistemai

  - „Windows XP“ / „Vista“

  „Pentium III“ 1 GHz ar panašus

  512 MB RAM

  150 MB laisvos vietos kietajame diske

  800 x 600 pikselių, 16 bitų spalvinis monitorius

  „Microsoft Windows Media Player 9.0“ ar naujesnė versija

  „Microsoft DirectX 9.0“ ar naujesnė versija

  Rekomenduojama naudoti „Apple QuickTime® 7.0“ ar naujesnę versiją

  - „Macintosh OS X“ 10.3, 10.4

  „PowerPC“ G4 800 MHz ar „Intel“ procesorius

  150 MB laisvos vietos kietajame diske

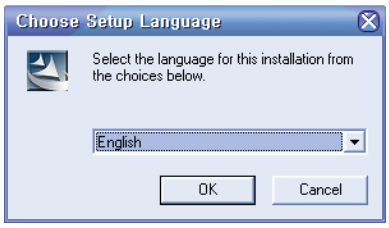
  800 x 600 pikselių, 16 bitų spalvinis monitorius

  „Apple QuickTime® 6.0“ ar naujesnė versija

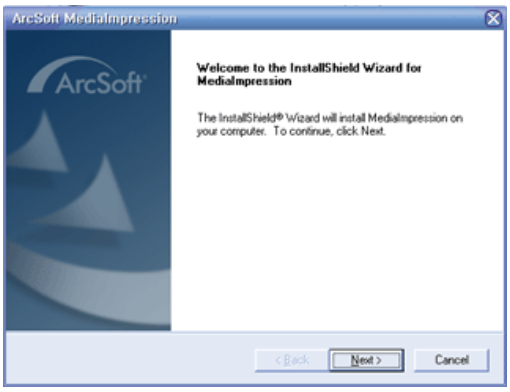
1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite programos paleidimo diską.

2. Spustelėkite Media-Impression.

3. Pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką „OK“.



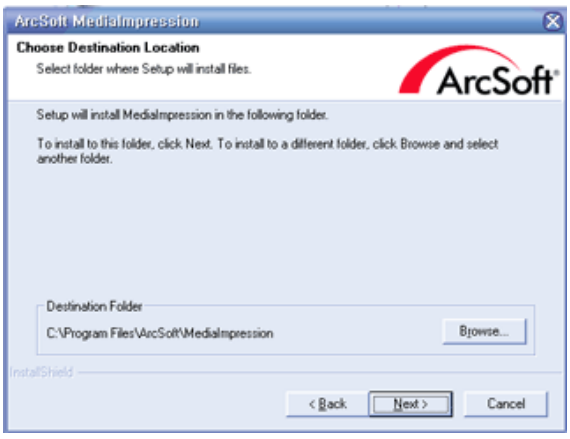
4. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft MediaImpression
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for MediaImpression
The InstallShield® Wizard will install MediaImpression on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

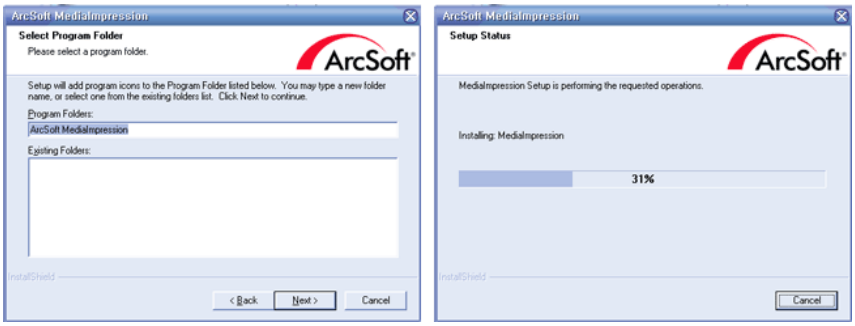
5. Spustelėkite mygtuką „Yes“.

ArcSoft MediaImpression
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
ArcSoft End User License Agreement
PLEASE READ THE FOLLOWING TERMS ("Agreement") CAREFULLY. USE OF THE SOFTWARE (defined below) PROVIDED BY ARCSOFT IS PERMITTED ONLY UNDER AND IN ACCORDANCE WITH THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO BE BOUND BY THIS AGREEMENT, PLEASE DO NOT USE THIS SOFTWARE. IF YOU OBTAIN THIS SOFTWARE IN FORM OF CD WITHOUT PRINT COPY OF THIS AGREEMENT, AND YOU DO NOT HAVE OPPORTUNITY TO READ THIS AGREEMENT, YOU MAY RECEIVE A FULL REFUND OF THE ORIGINAL PURCHASE PRICE IF YOU (i) DO NOT USE THIS SOFTWARE, AND (ii) RETURN IT WITH PROOF
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install MediaImpression, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

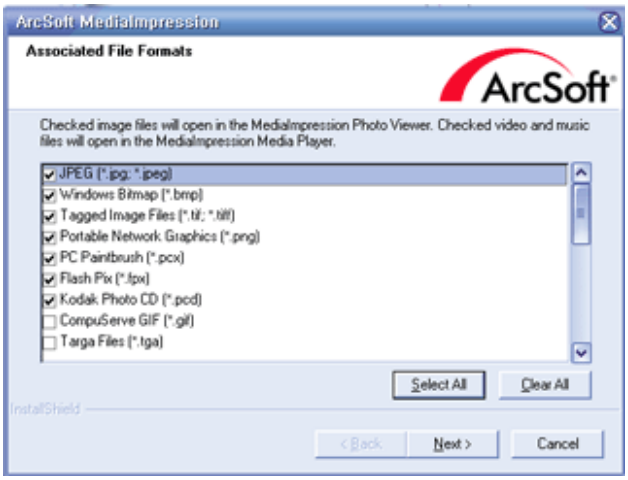
6. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft MediaImpression
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install MediaImpression in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\MediaImpression
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

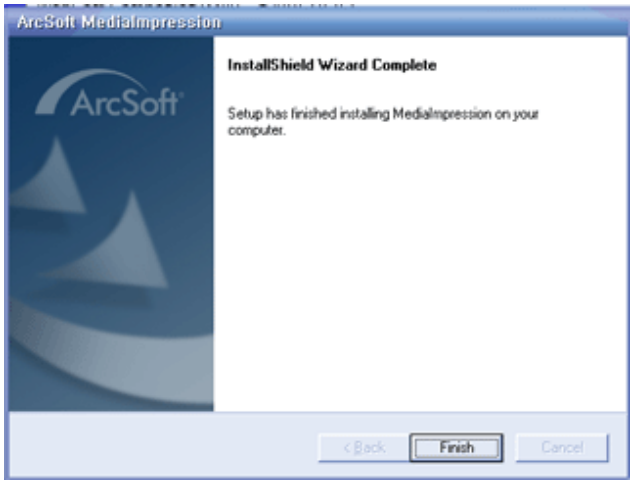
7. Spustelėkite mygtuką „Next“.



8. Pasirinkite failo tipą ir spustelėkite mygtuką „Next“.



9. Spustelėkite mygtuką „Finish“. Programos „Media-Impression“ diegimas baigtas.



Pastaba

Išsamesnės informacijos apie tai, kaip naudotis programa, žr. skyrių „Help“.

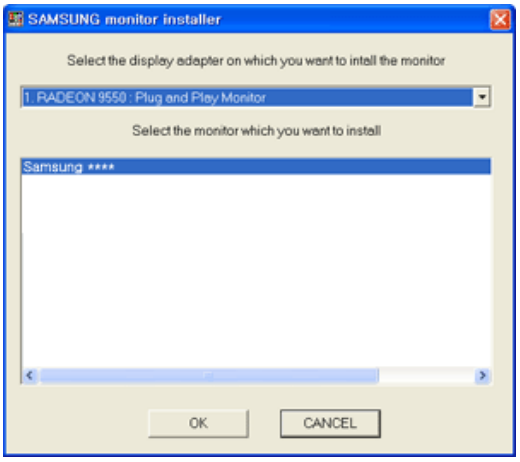
{963UW}

Monitoriaus tvarkyklė

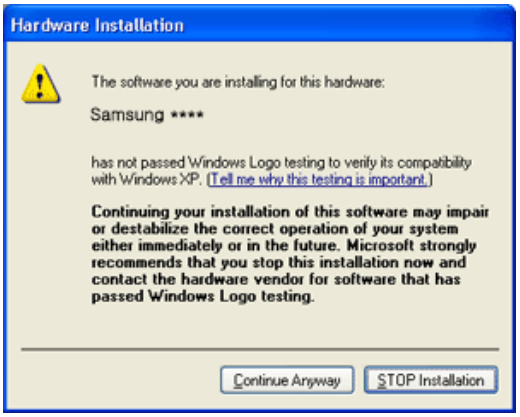
> **Pastaba**
>
> Kai monitoriaus tvarkyklės paprašys operacinė sistema, įdėkite su šiuo monitoriumi pateiktą CD-ROM. Tvarkyklės diegimas truputį skiriasi vienoje operacinėje sistemoje nuo kitos. Vadovaukitės nurodymais, kurie tinka jūsų operacinei sistemai.
>
> Paruoškite tuščią diską ir atsisiųskite tvarkyklės programos failą iš čia pateiktos interneto svetainės.
> **Interneto svetainė:**
>
> http://www.samsung.com/ (visame pasaulyje)

Monitoriaus tvarkyklės diegimas (automatinis)

1. Kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį.
2. Spragtelėkite „Windows“.
3. Modelių sąraše pasirinkite jūsų monitoriaus modelį, tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

4. Jei galite matyti toliau pateiktą pranešimo langą, tada spragtelėkite mygtuką „Continue Anyway“ (Tęsti bet kuriuo atveju). Tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai) („Microsoft® Windows® XP/2000“ operacinė sistema).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Pastaba

Ši monitoriaus tvarkyklė yra pažymėta sertifikuojančiu MS logotipu, jos diegimas nepažeis sistemos.

Sertifikuota tvarkyklė bus pateikta Samsung monitoriaus pagrindiniame puslapyje.

http://www.samsung.com/

Monitoriaus tvarkyklės diegimas (rankiniu būdu)

„Microsoft® Windows Vista™“, operacinė sistema

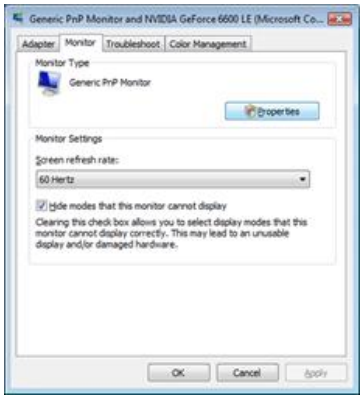
1. Vadovo kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį.
2. Spragtelėkite (pradėti) ir „Control Panel“ (valdymo skydas). Tada du kartus spragtelėkite „Appearance and Personalization“ (Išvaizda ir personalizavimas).

3. Spragtelėkite „Personalization“ (Personalizavimas) ir tada „Display Settings“ (Ekrano parametrai).

4. Spragtelėkite „Advanced Settings...“ (Išplėstiniai parametrai...).

5. Skirtuke „Monitor“ (Monitorius) spragtelėkite „Properties“ (Ypatybės). Jei mygtukas „Properties“ (Ypatybės) yra išaktyvintas, tai reiškia, kad monitoriaus konfigūravimas yra baigtas. Monitorių galima naudoti.

   Jei parodomas pranešimas „Windows needs...“ („Windows“ reikia...), kaip pateikta paveikslėlyje toliau, spragtelėkite „Continue“ (Tęsti).

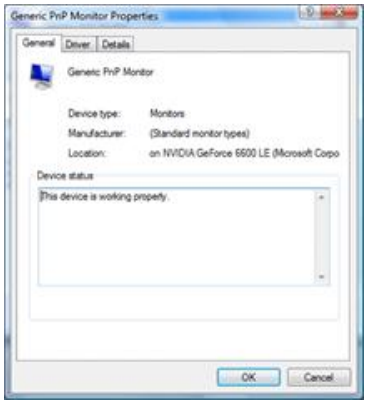

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

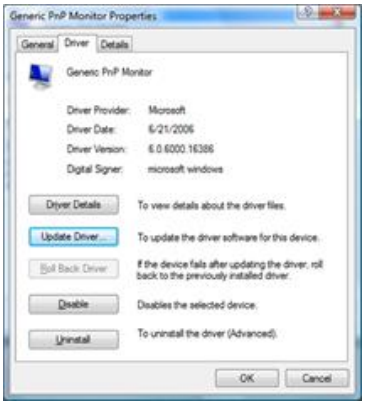
Pastaba

Ši monitoriaus tvarkyklė yra pažymėta sertifikuojančiu MS logotipu, o jos diegimas nepažeis sistemos.

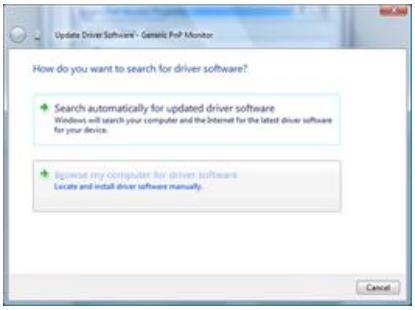
Sertifikuota tvarkyklė bus pateikta Samsung monitoriaus pagrindiniame puslapyje.

6. Skirtuke „Driver“ (Tvarkyklė) spragtelėkite „Update Driver...“ (Naujinti tvarkyklę...).



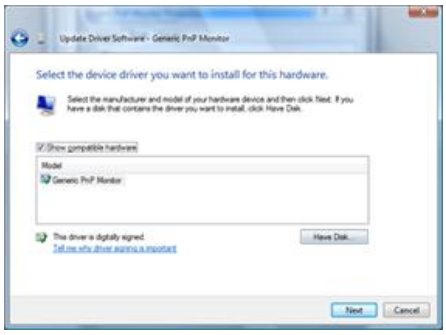


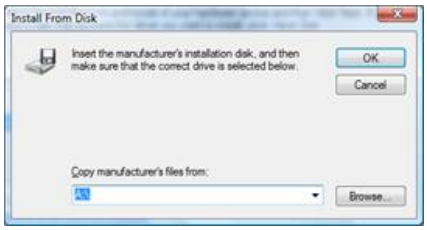
7. Pažymėkite „Browse my computer for driver software“ (Kompiuteryje ieškoti programos tvarkyklės) ir spragtelėkite „Let me pick from a list of device drivers on my computer“ (Leisti pasirinkti iš mano kompiuteryje esančių įrenginių tvarkyklių sąrašo).


How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel

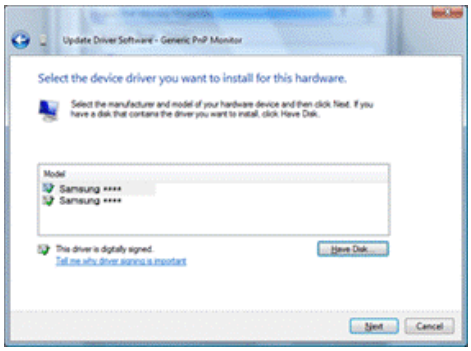
Browse for driver software on your computer
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.
Next
Cancel

8. Spragtelėkite „Have Disk...“ (Naudoti diską...) ir pasirinkite aplanką (pvz., D:\Drive), kuriame yra tvarkyklės sąrankos failas ir spragtelėkite „OK“ (Gerai).

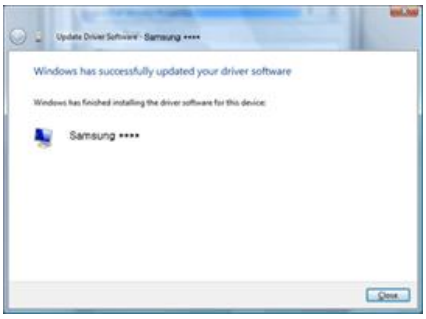

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Have Disk...
Next
Cancel

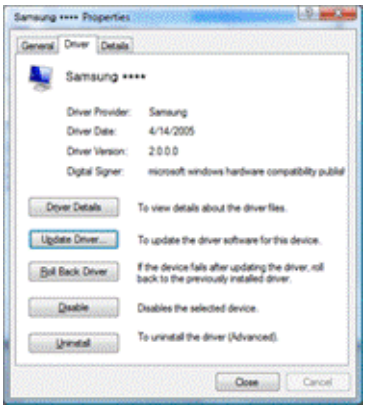

Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...

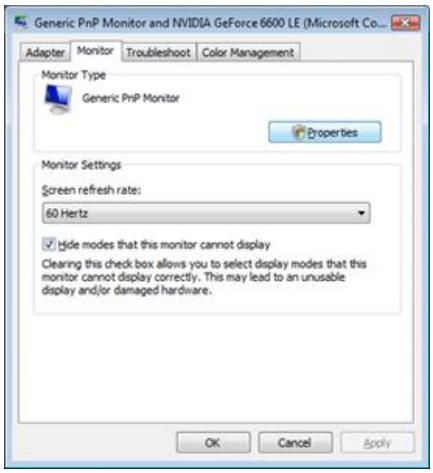
9. Ekrane, monitoriaus modelių sąraše pasirinkite modelį, kuris atitinka jūsų monitorių, ir spragtelėkite „Next“ (Toliau).

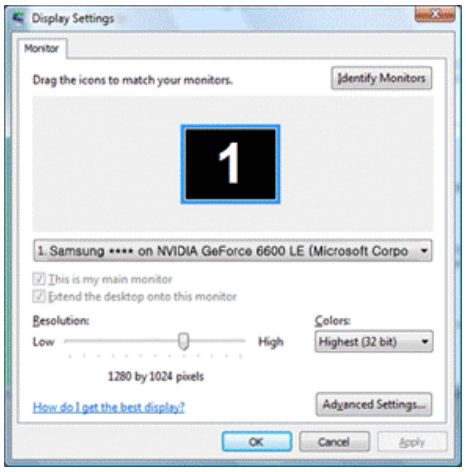


10. Toliau pateiktuose ekranuose spragtelėkite seką „Close“ (Uždaryti) → „Close“ (Uždaryti) → „OK“ (Gerai) → „OK“ (Gerai).



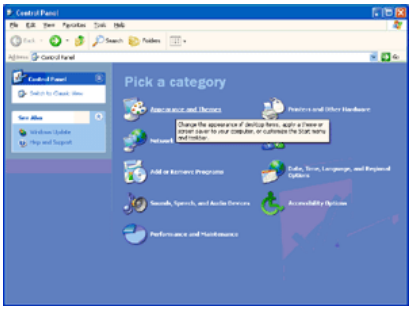



Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

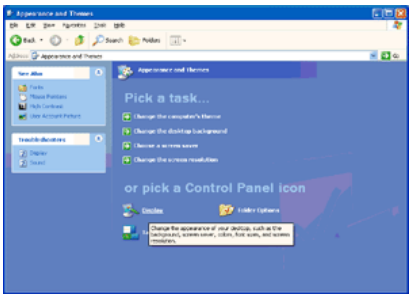


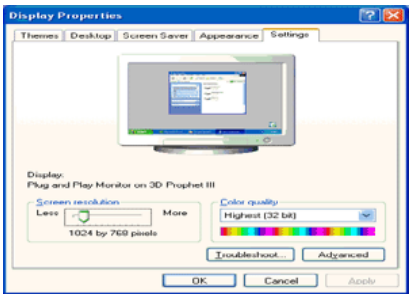
„Microsoft® Windows® XP“ operacinė sistema

1. Kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį.
2. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti) → „Control Panel“ (Valdymo skydas), tada spragtelėkite piktogramą „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos).

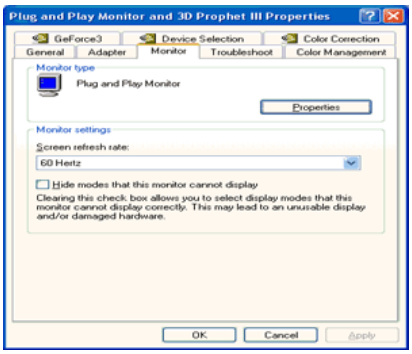


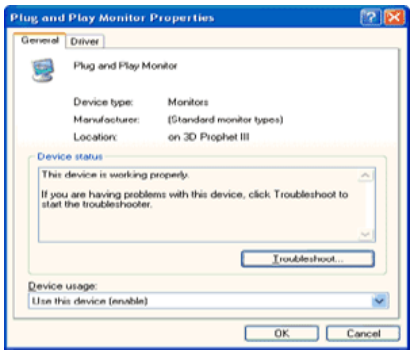
3. Spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas) ir pasirinkite skirtuką „Settings“ (Parametrai), tada spragtelėkite „Advanced...“ (Išplėstinis...).



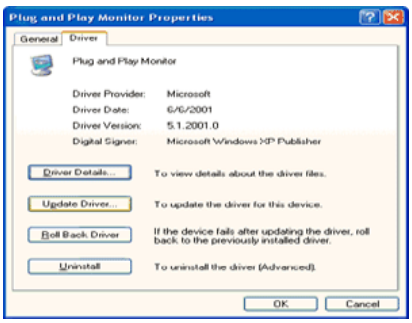


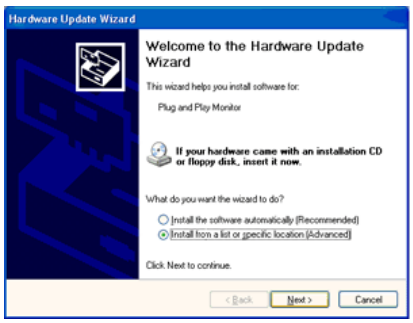
4. Spragtelėkite mygtuką „Properties“ (Ypatybės), esantį skirtuke „Monitor“ (Monitorius) ir pasirinkite skirtuką „Driver“ (Tvarkyklė).



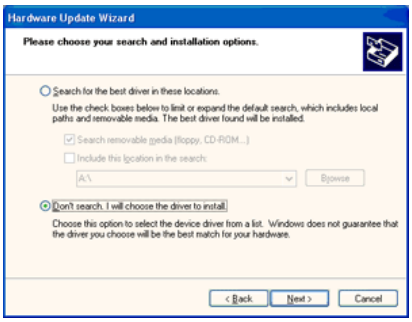


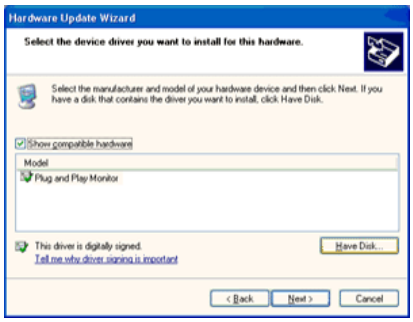
5. Spragtelėkite „Update Driver...“ (Naujinti tvarkyklę...) ir pasirinkite „Install from a list or...“ (Įdiegti iš sąrašo arba...), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).



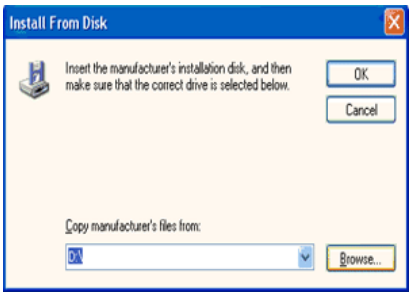

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

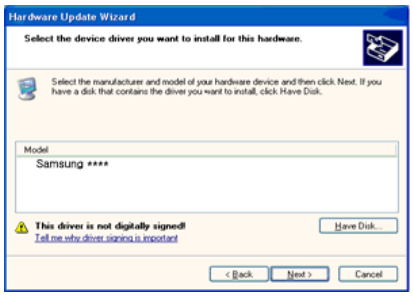
6. Pasirinkite „Don't search, I will...“ (Neieškoti, aš...), tada spragtelėkite „Next“ (Toliau) ir tada spragtelėkite „Have disk“ (Naudoti diską).


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

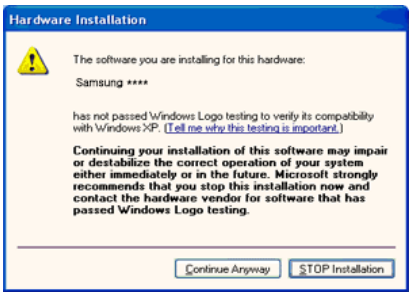

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Spragtelėkite mygtuką „Browse“ (Naršyti), tada pasirinkite A:(D:\Driver) ir modelių sąraše pasirinkite savo monitoriaus modelį bei spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Jei galite matyti toliau pateiktą pranešimo langą, tada spragtelėkite mygtuką „Continue Anyway“ (Tęsti bet kuriuo atveju). Tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

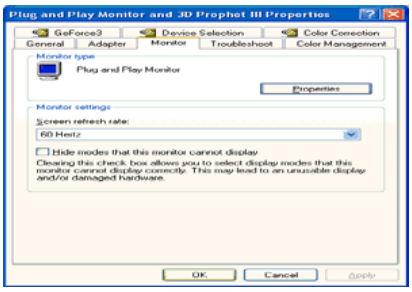
Pastaba

Ši monitoriaus tvarkyklė yra pažymėta sertifikuojančiu MS logotipu, jos diegimas nepažeis sistemos.

Sertifikuota tvarkyklė bus pateikta Samsung monitoriaus pagrindiniame puslapyje.

http://www.samsung.com/

9. Spragtelėkite mygtuką „Close“ (Uždaryti), tada kelis kartus spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).



10. Monitoriaus tvarkyklės diegimas yra pabaigtas.

„Microsoft® Windows® 2000“ operacinė sistema

Kai monitoriuje pamatysite „Digital Signature Not Found“ (Nerastas skaitmeninis parašas), atlikite toliau pateiktus veiksmus.

1. Lange „Insert disk“ (Įdėti diską) pasirinkite mygtuką „OK“ (Gerai).
2. Lange „File Needed“ (Reikalingas failas) spragtelėkite mygtuką „Browse“ (Naršyti).
3. Pasirinkite A:(D:\Driver), tada spragtelėkite mygtuką „Open“ (Atidaryti) ir tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).

Diegimas

1. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti), „Setting“ (Parametras), „Control Panel“ (Valdymo skydas).

2. Du kartus spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas).

3. Pasirinkite skirtuką „Settings“ (Parametrai) ir spragtelėkite mygtuką „Advanced Properties“ (Išplėstinės ypatybės).

4. Pasirinkite „Monitor“ (Monitorius).

   1 atvejis: jei mygtukas „Properties“ (Ypatybės) yra neaktyvus, reiškia, kad monitorius yra sukonfigūruotas tinkamai. Sustabdykite diegimą

   2 atvejis: jei mygtukas „Properties“ (Ypatybės) yra aktyvus, spragtelėkite mygtuką „Properties“ (Ypatybės), tada be pertraukos atlikite toliau pateiktus veiksmus.

5. Spragtelėkite „Driver“ (Tvarkyklė) ir tada spragtelėkite „Update Driver...“ (Naujinti tvarkyklę...), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).

6. Pasirinkite „Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver“ (Rodyti šio įrenginio žinomų tvarkyklių sąrašą, kad galėčiau pasirinkti specifinę tvarkyklę), tada spragtelėkite „Next“ (Toliau) ir tada spragtelėkite „Have disk“ (Naudoti diską).

7. Spragtelėkite mygtuką „Browse“ (Naršyti), tada pasirinkite A:(D:\Driver).

8. Spragtelėkite mygtuką „Open“ (Atidaryti), tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).

9. Pasirinkite monitoriaus modelį ir spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).

10. Spragtelėkite mygtuką „Finish“ (Baigti), tada spragtelėkite mygtuką „Close“ (Uždaryti).

    Jei galite matyti langą „Digital Signature Not Found“ (Nerastas skaitmeninis parašas), tada spragtelėkite mygtuką „Yes“ (Taip). Ir spragtelėkite mygtuką „Finish“ (Baigti), tada mygtuką „Close“ (Uždaryti).

„Microsoft® Windows® Millennium“ operacinė sistema

1. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti), „Setting“ (Parametras), „Control Panel“ (Valdymo skydas).

2. Du kartus spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas).

3. Pasirinkite skirtuką „Settings“ (Parametrai) ir spragtelėkite mygtuką „Advanced Properties“ (Išplėstinės ypatybės).

4. Pasirinkite skirtuką „Monitor“ (Monitorius).

5. Srityje „Monitor Type“ (Monitoriaus tipas) spragtelėkite mygtuką „Change“ (Keisti).

6. Pasirinkite „Specify the location of the driver“ (Nurodyti tvarkyklės vietą).

7. Pasirinkite „Display a list of all the driver in a specific location...“ (Rodyti tvarkyklių sąrašą nurodytoje vietoje...), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).

8. Spragtelėkite mygtuką „Have Disk“ (Naudoti diską).

9. Nurodykite A:\(D:\driver), tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).

10. Pasirinkite „Show all devices“ (Rodyti visus įrenginius) ir pasirinkite monitorių, kuris atitinka prie kompiuterio prijungtą monitorių ir spragtelėkite „OK“ (Gerai).

11. Pasirinkite mygtuką „Close“ (Uždaryti) ir mygtuką „OK“ (Gerai) tol, kol uždarysite dialogo langą „Display Properties“ (Ekrano ypatybės).

„Microsoft® Windows® NT“ operacinė sistema

1. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti), „Settings“ (Parametrai), „Control Panel“ (Valdymo skydas) ir tada du kartus spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas).

2. Lange „Display Registration Information“ (Ekrano registracijos informacija) spragtelėkite skirtuką „Settings“ (Parametrai) ir tada spragtelėkite „All Display Modes“ (Visi ekrano režimai).

3. Pasirinkite režimą, kurį norėsite naudoti (skiriamoji geba, spalvų skaičius ir „Vertical frequency“ (Vertikalios skleistinės dažnis)), ir tada spragtelėkite „OK“ (Gerai).

4. Spragtelėkite mygtuką „Apply“ (Taikyti), jei matote normaliai veikiantį ekraną spustelėjus „Test“ (Testas). Jei ekranas yra neįprastas, pakeiskite režimą (sumažinkite skiriamąją gebą, spalvų skaičių ar dažnį).

Pastaba

Jei visuose ekrano režimuose nepasirinktas režimas, pasirinkite skiriamosios gebos lygį ir „vertical frequency“ (vertikalios skleistinės dažnis), žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai, pateiktą vartotojo vadove.

Linux Operacinė sistema

Norėdami paleisti X-Window, turite sukurti X86Config failą, kuris yra sistemos nustatymo failo tipas.

1. Paleidę X86Config failą pirmame ir antrame ekranuose paspauskite „Enter“ (Įvesti).

2. Trečiame ekrane nustatoma pelė.

3. Nustatykite kompiuteriui skirtą pelę.

4. Kitame ekrane pasirenkama klaviatūra.

5. Nustatykite kompiuteriui skirtą klaviatūrą.

6. Kitame ekrane nustatomas monitorius.

7. Visų pirmą, nustatykite monitoriaus horizontalios skleistinės dažnį. (dažnį galite įvesti tiesiogiai.)

8. Nustatykite monitoriui skirtą „vertical frequency“ (vertikalios skleistinės dažnis). (dažnį galite įvesti tiesiogiai.)

9. Įveskite monitoriaus modelio pavadinimą. Ši informacija neturės įtakos tikrajam X-Window vykdymui.

10. Pabaigėte savo monitoriaus nustatymą. Nustatę kitą užklaustą techninę įrangą paleiskite X-Window.

{963UW}

Natural Color

Natural Color programinės įranga

Dirbant su kompiuteriu, viena iš dabartinių problemų yra ta, kad spausdintuvu išspausdintų vaizdų arba kitų vaizdų, nuskaitytų skaitytuvu arba nufotografuotų skaitmeniniu fotoaparatu, spalvos yra ne tos pačios, kokios rodomos monitoriuje. Natural Color programinė įranga yra geriausias šios problemos sprendimas. Tai spalvų valdymo sistema, sukurta kompanijos „Samsung Electronics“ bendradarbiaujant su „Korea Electronics & Telecommunications Research Institute“ (ETRI). Ši sistema galima tik Samsung monitoriams ir monitoriuje rodomų vaizdų spalvą padaro tokią pačią, kaip ir išspausdintų arba nuskaitytų vaizdų. Daugiau informacijos žr. programinės įrangos žinyne (F1).

Natural Color programinės įrangos diegimas

Su Samsung monitoriumi pateiktą kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį. Tada bus paleistas programos Natural Color pradinis ekranas. Pradiniame ekrane spragtelėkite Natural Color, kad įdiegtumėte Natural Color programinę įrangą.

Norėdami programą įdiegti rankiniu būdu, su Samsung monitoriumi pateiktą kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį, spragtelėkite „Windows“ mygtuką [„Start“ (Pradėti)] ir pasirinkite [„Run...“ (Paleisti)]. Įveskite D:\color\NCProSetup.exe ir tada paspauskite klavišą [„Enter“ (Įvesti)]. (Jeigu kompaktinis diskas įdėtas į įrenginį, priskirtą ne diskui D:\, įveskite atitinkamo disko raidę.)

Natural Color programinės įrangos pašalinimas

Meniu „Start“ (Pradėti) pasirinkite „Setting/Control Panel“ (Parametras / valdymo skydas) ir tada du kartus spragtelėkite „Add/Delete a program“ (Pridėti / šalinti programą). Sąraše pasirinkite Natural Color ir tada spragtelėkite mygtuką „Add/Delete“ (Pridėti / šalinti).

{963UW}

MagicTune™

Diegimas

1. Į CD-ROM įrenginį įdėkite diegimo kompaktinį diską.
2. Spragtelėkite MagicTune™ diegimo failą.

   Pastaba

   Jei nerodomas pagrindinio lango programinės įrangos diegimo iškylantysis langas, tęskite diegimą naudodami CD esantį MagicTune paleidimo failą.
3. Pasirinkite diegimo kalbą, spragtelėkite „Next“ (Toliau).
4. Kai bus parodytas langas „Installation Shield Wizard“ (Diegimo vedlys), spragtelėkite „Next“ (Toliau).
5. Pasirinkite „I agree to the terms of the license agreement“ (Aš sutinku su licencijos sutarties sąlygomis), kad patvirtintumėte sutikimą su naudojimo sąlygomis.
6. Pasirinkite aplanką, kuriame norėsite įdiegti MagicTune™ programą.
7. Spragtelėkite „Install“ (Įdiegti).
8. Parodomas langas „Installation Status“ (Diegimo būsena).
9. Spragtelėkite „Finish“ (Baigti).
10. Pabaigus diegti, darbalaukyje atsiranda paleidžiamo failo piktograma MagicTune™. Du kartus spragtelėkite piktogramą, kad paleistumėte programą.

MagicTune™ paleidžiamo failo piktograma gali neatsirasti dėl kompiuterio sistemos arba monitoriaus specifikacijų. Jei taip atsitinka, paspauskite klavišą F5.

Diegimo problemos

MagicTune™ diegimui gali turėti įtakos vaizdo plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Reikalavimai sistemai

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional

- Windows Vista™

Rekomenduojama naudoti MagicTune™ „Windows® 2000“ arba naujesnės versijos sistemoje.

Techninė įranga

- Atmintis nuo 32 MB
- Kietojo disko talpa nuo 60 MB

Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite MagicTune™ svetainėje.

Šalinimas

MagicTune™ programą galima pašalinti tik naudojant parinktį „Add or Remove Programs“ (Pridėti arba šalinti programas), kurį yra „Windows®“ „Control Panel“ (Valdymo skydas).

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad pašalintumėte MagicTune™.

1. Eikite į [„Task Tray“ (Užduočių sritis)] → [„Start“ (Pradėti)] → [„Settings“ (Parametrai)] ir meniu pasirinkite [„Control Panel“ (Valdymo skydas)]. Jei programa veikia sistemoje „Windows® XP“, eikite į [„Control Panel“ (Valdymo skydas)], esantį meniu [„Start“ (Pradėti)].
2. „Control Panel“ (Valdymo skydas) spragtelėkite piktogramą „Add or Remove Programs“ (Pridėti arba šalinti programas).
3. Ekrane „Add or Remove Programs“ (Pridėti arba šalinti programas), nuslinkite žemyn, kad surastumėte „MagicTune™“. Spragtelėkite, kad jį paryškintumėte.
4. Spragtelėkite mygtuką „Change/Remove“ (Keisti / šalinti), kad pašalintumėte programą.
5. Spragtelėkite „Yes“ (Taip), kad pradėtumėte šalinimo procesą.
6. Palaukite, kol bus parodytas dialogo langas „Uninstall Complete“ (Šalinimas baigtas).

Pastaba

Apsilankykite MagicTune™ svetainėje, kur rasite techninės paramos, susijusios su MagicTune™, DUK (klausimų ir atsakymų) ir programinės įrangos naujinimų.

MagicTune™ programa –tai papildoma programa monitorių gaminiams.
Tam tikros skaičiavimo sistemos, kuriose įdiegta senesnė arba naujausia vaizdo tvarkyklė, yra nesuderinamos su MagicTune™. Prireikus techninės pagalbos naudojant MagicTune™ programa, apsilankykite MagicTune™ interneto svetainėje.

Techniniai parametrai gali būti pakeisti apie tai iš anksto neįspėjus.
MagicTune™ yra SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. prekės ženklas.
Windows™ yra Microsoft Corp. registruotas prekės ženklas.
Kiti prekių ženklai priklauso atitinkamiems savininkams.

{2063UW}

Monitoriaus interneto kameros naudojimas

Šis monitorius gali būti naudojamas kaip paprastas monitorius vaizdo ryšiui arba multimedia rinkmenų peržiūrai, tiesiog prijungus maitinimo ir USB laidus prie jūsų PC.

Mažiausi pagrindiniai reikalavimai

- Reikalavimai sistemai

  Centrinis procesorius: 1,73 GHz ar naujesnė versija

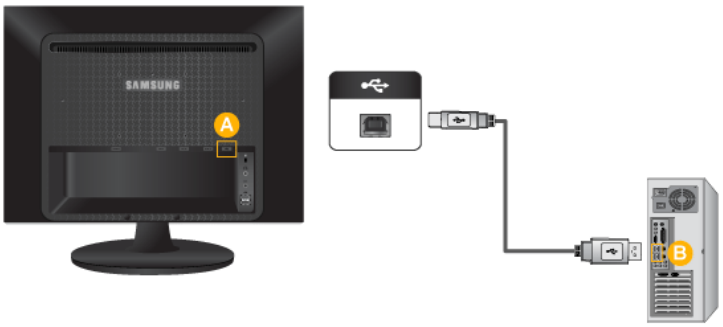
  Operacinė sistema: „Windows XP“ 2 pakeitimų paketas ar naujesnė versija. Tačiau „Windows Vista“ 64bit versija nepalaikoma.

  Operatyvioji atmintis: 512 MB operatyviosios atminties, ar daugiau.

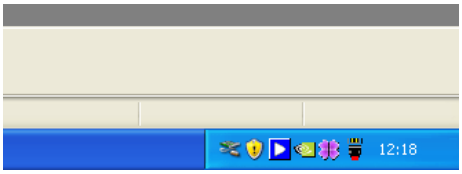
  USB: 1.1 ar naujesnė versija (rekomenduojama naudoti USB 2.0)

Automatinis interneto kameros, mikrofono ir garsiakalbio nustatymas

1. Naudodami USB laidą sujunkite savo monitorių ir PC taip, kaip parodyta žemiau pateiktame paveikslėlyje.



2. Interneto kamera, mikrofonas ir garsiakalbis bus paleisti automatiškai. Tada juos matysite ir būsenos juostoje.



Pastaba

- Jei kamera atpažįstama kaip USB1.1 įrenginys, vaizdo kokybė ekrane gali būti suprastėjusi ir gali atsirasti triukšmas. Būtinai atnaujinkite versija į USB 2.0.
- Dėl tam tikrų USB ryšio charakteristikų, įrenginys visuomet atpažįstamas vos tik jį įjungiate. Kai baigiamas atpažinimo procesas, jūs galite juo naudotis taip, kaip esate įpratę.
- Jei ištrauksite laidą, kol jūsų kompiuteris dar nebaigė USB įrenginio atpažinimo proceso, tai gali sukelti rimtų klaidų jūsų kompiuterio veikimui.
- Jungdami kamerą nenaudokite jėgos. Tai gali sukelti produkto gedimą.
- Įsitikinkite, kad tikrai pašalinote USB laidą, po to kai savo PC užduočių juostoje paspaudėte <Remove hardware safely> (saugiai pašalinti techninę įrangą) ir iškėlėte USB įrenginį iš „Windows“ sistemos.

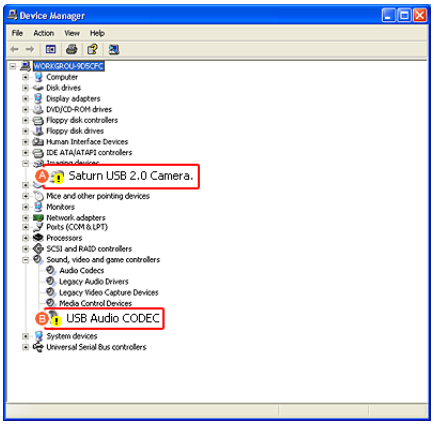
Atsargumo priemonės diegiant

1. Jokiu būdu neatjunkite USB laido nuo USB port, kai vyksta automatinis diegimas. (Diegimas trunka maždaug minutę. Jei ištrauksite USB port diegimo metu, jūsų PC gali kilti didelių problemų.)
2. Neišjunkite monitor kol vyksta automatinis diegimas. (Jei išjungsite monitor diegimo metu, jūsų PC gali kilti didelių problemų.)
3. Pasibaigus automatiniam diegimui, ekranas gali blyksėti. (Taip gali nutikti, kai jūsų PC atpažįsta monitorių kaip USB device. Tai nėra gedimas.)
4. Jei automatinis diegimas baigtas, konfigūruokite monitors padėtį ir skiriamąją gebą lango [Display Properties] (rodyti ypatybes) skirtuke [Settings] (nustatymai). (Optimali šio monitoriaus skiriamoji geba yra 1680 x 1050.)
5. Jei pakeisite USB Port po to, kai jūsų PC atpažino USB įrenginį, tai gali sukelti USB įrenginio atpažinimo klaidą. (Turite pašalinti ir iš naujo įdiegti driver.)

Jei installation nepavyksta

Pastaba

Jei installation sustabdomas, nes sugedo naujas programinės įrangos vedlys, dešiniuoju klavišu spustelėkite „My computer“(mano kompiuteris) ir pasirinkite „Properties“(ypatybės) – „System Properties“(sistemos ypatybės) – skirtuką „Hardware“ (aparatinė įranga). Spustelėkite ant „Device Manager“(įrenginio tvarkytuvas) ir iš naujo įdiekite tvarkyklę, vadovaudamiesi tolesniais nurodymais.



1. Kaip pavaizduota (A, B), rodomas simbolis, reiškiantis, kad nepavyko įdiegti įrenginio.

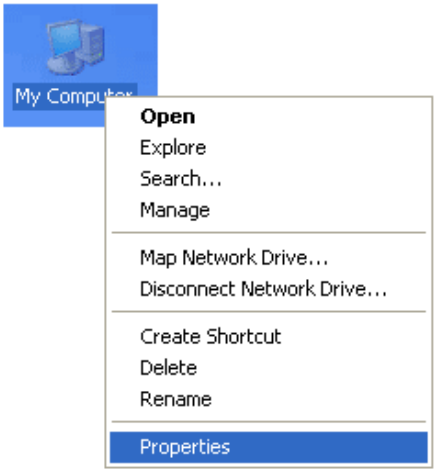
2. Tokiu atveju, norėdami vėl paleisti Nustatymo vedlį, spustelėkite „Scan for hardware changes“ (žvalgyti techninės įrangos pokyčių). Jei installation nepavyksta šiuo metu, spustelėkite (A, B) ir dešiniuoju klavišu spustelėkite ant jo. Rodomame meniu lange pasirinkite „Driver Update“(tvarkyklės atnaujinimas).

Konfigūracijos tikrinimas

Pastaba

Baigę diegimą galite patikrinti konfigūraciją atlikdami šiuos veiksmus:

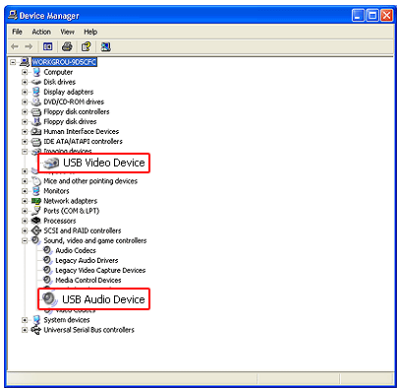
1. Dešiniuoju klavišu spustelėkite „My computer“ (mano kompiuteris), pasirinkite „Properties“(ypatybės) – „System Properties“(sistemos ypatybės) – skirtuką „Hardware“ (aparatinė įranga).



2. Spustelėkite „Device Manager“ (įrenginio tvarkytuvas).

System Properties
System Restore
Automatic Updates
Remote
General
Computer Name
Hardware
Advanced
Device Manager
The Device Manager lists all the hardware devices installed on your computer. Use the Device Manager to change the properties of any device.
Device Manager
Drivers
Driver Signing lets you make sure that installed drivers are compatible with Windows. Windows Update lets you set up how Windows connects to Windows Update for drivers.
Driver Signing
Windows Update
Hardware Profiles
Hardware profiles provide a way for you to set up and store different hardware configurations.
Hardware Profiles
OK
Cancel
Apply

3. Bus rodomas įdiegtų įrenginių sąrašas, kaip pavaizduota paveikslėlyje žemiau.



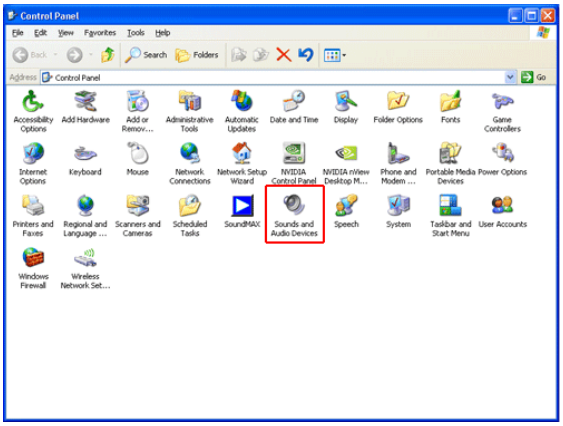
Interneto kameros nustatymų tikrinimas

1. Windows darbalaukyje dukart spustelėkite „My computer“ (mano kompiuteris).

2. Du kartu spustelėkite ant „USB Video Device #2“ (USB vaizdo įrenginio nr. 2). Jūs turėtumėte pamatyti, kad internetinė kamera buvo paprastai nustatyta, kaip parodyta iliustracijoje žemiau.

Mikrofono ir garsiakalbio nustatymų tikrinimas.

1. Valdymo skyde dukart spustelėkite ant „Sounds“ (garsai) ir „Audio Devices“ (garso įrenginiai).



2. Pasirinkite garso skirtuką ir spustelėkite ant „Test Hardware“ (tikrinti aparatinę įrangą).

Pastaba

Jeigu jūsų monitoriaus skleidžiamas garsas yra per tylus, monitoriaus garsumą pareguliuokite po to, kai nustatysite maksimalų kompiuterio garsumą.

3. Sekite žemiau aprašytus žingsnius. Jūs turėtumėte pamatyti, kad mikrofonas ir garsiakalbis buvo įrengti.

Sound Hardware Test Wizard
Welcome to the Sound Hardware Test Wizard
This wizard tests your sound hardware to make sure it can play sounds and capture your voice while you are playing online games.
Your computer's sound hardware:
Playback: USB Audio CODEC
Recording: USB Audio CODEC
To begin the test, close any programs that are running, and then click Next.
< Back
Next >
Cancel

Monitoriaus naudojimo apribojimai

1. Šio monitoriaus kameros ir garso funkcijos, išskyrus pagrindinę rodymo funkciją, yra atpažįstamos kaip USB įrenginiai.

Pastaba

Šis monitorius turi būti sujungtas su D-Sub (Analog) arba DVI-D (Digital) laidu, kai naudojamas kaip įprastas monitor. USB laidai yra naudojami, kai prijungiami kiti įrenginiai.

2. Kai kuriems media players, kai USB įrenginys vėl atpažįstamas, kol veikia media player, turite jį uždaryti ir paleisti iš naujo, kad sound ir vaizdo įrenginiai deramai veiktų.

3. Kai kuriems kompiuteriams, jūsų PC gali neįkrauti atpažinto monitoriaus net tada, kai prijungtas USB cable. Tai priklauso nuo PC BIOS version. Patikrinkite, ar BIOS jūsų PC buvo updated naujausia versija.

4. Kartais, jei pradinis garsumo nustatymas yra žemas, garsas gali būti labai žemas dėl USB garso įrenginių charakteristikų. (Nustatymai gali skirtis priklausomai nuo operacinės sistemos.) Tokiu atveju sureguliuokite kompiuterio pagrindinį garsumą atitinkamu lygiu.

5. Šis monitorius palaiko tik „WindowsXP Service Pack 2“ (WindowsXP aptarnavimo paketas 2) arba vėlesnes versijas.

   Pastaba

   Service Pack 1 arba ankstesnė nepalaikoma.

   Šis monitor sukonstruotas taip, kad optimaliai veiktų naudojant Windows XP Service Pack 2 ir USB 2.0.

6. Monitorius gali paprastai neveikti su senesnėmis nei USB 2.0 versijomis.

7. Jei prijungiamas daugiau kaip vienas šio tipo monitorius, USB įtaisas, atpažįstamas kiekvienam monitoriui, gali tinkamai neveikti.

8. Jei šis monitor padėtas per arti, iš MIC ir speaker gali pasigirsti triukšmas.

{2063UW}

Web Cam Companion 2

Skaitmeninės vaizdo kameros šiandien dažnai naudojamos namuose. Dėl to vartotojai turi didelį programinės įrangos pasirinkimą namų filmams redaguoti ir kurti. Šiame derinyje pamirštama labai populiari vaizdo kamera, naudojama įvairiems tikslams, nuo paprasto vaizdo sukūrimo iki vaizdo pokalbių internetu. Papildydama tinklo kameros mažas, bet įvairiapuses funkcijas, „ArcSoft Web Cam Companion 2™“ siūlo platų funkcijų pasirinkimą, skirtą ir optimaliai pritaikytą naudoti su tinklo kamera. „Web Cam Companion 2“ gali viską – paleisti vaizdo pokalbių klientą ar automatiškai įrašyti įrenginio aptinkamą judesį!

- Reikalavimai sistemai

  „Windows XP“ / „Vista“

  PIII 800 MHz ar panašus (rekomenduojama naudoti PIV 2,0 GHz ar naujesnę versiją)

  100 MB laisvos vietos diske programai įdiegti

  256 MB RAM (rekomenduojama 512 MB DDR RAM)

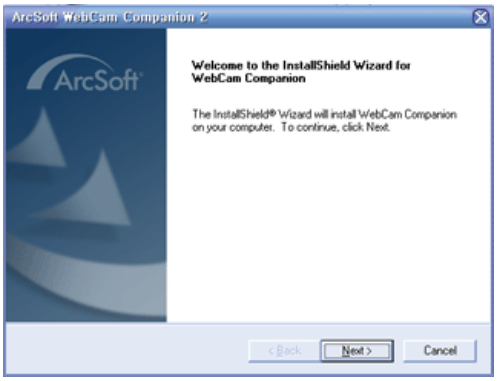
  16 bitų spalvinis ekranas su 800 x 600 (rekomenduojama 32 MB vaizdo atmintis su „DirectX“ 3D palaikymu)

  „DirectX 8.1“ ar naujesnė versija (rekomenduojama naudoti „DirectX 9.0c“)

Tinklo kamera

1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite programos paleidimo diską.
2. Spustelėkite Web Cam Companion 2 (WCC2). (Interneto kameros priedas).
3. Pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką „OK“.

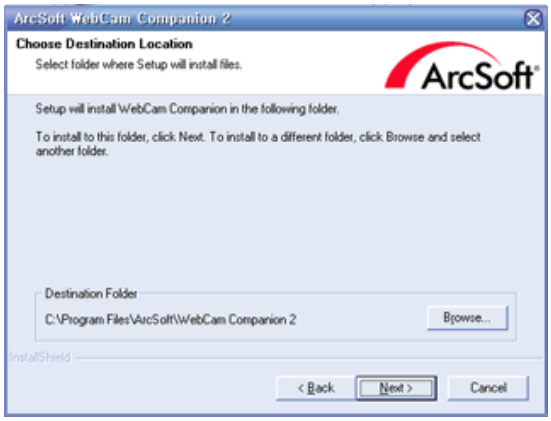
4. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft WebCam Companion 2
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for WebCam Companion
The InstallShield® Wizard will install WebCam Companion on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

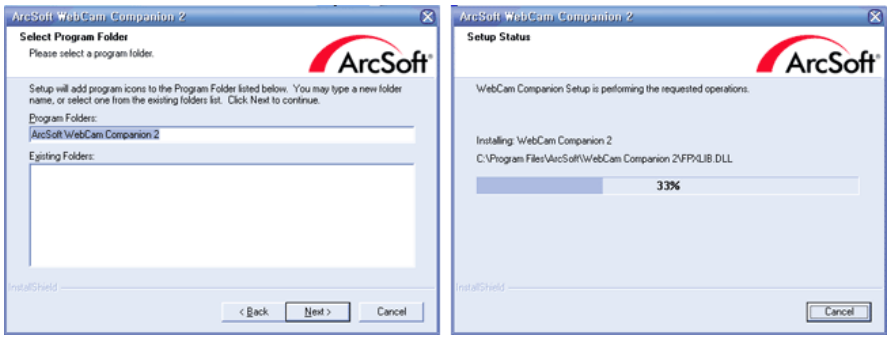
5. Spustelėkite mygtuką „Yes“.

ArcSoft WebCam Companion 2
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
End User License Agreement
The following is a legal software license agreement between you, the software end user, and ArcSoft, Inc. Carefully read this license agreement before using the relevant ArcSoft software ("Software"). Installing the Software on a computer or other hardware device indicates that you have read this license agreement and agree to its Terms.
1. Grant of License. This license permits you to use one copy of the Software included in this package or product on any single computer. For each software licensee, the program can be "in use" on only one computer or hardware device at any given time. The
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install WebCam Companion, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

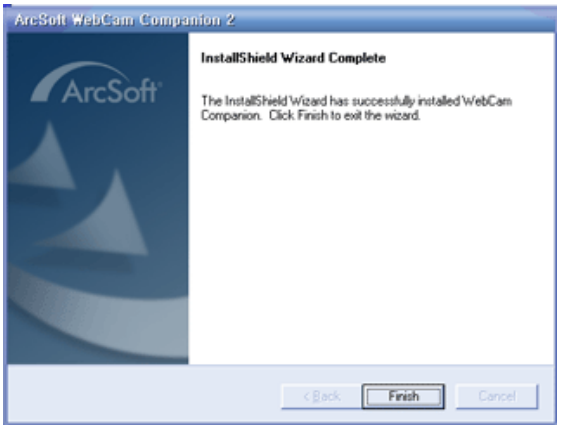
6. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft WebCam Companion 2
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install WebCam Companion in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\WebCam Companion 2
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

7. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft WebCam Companion 2
Select Program Folder
Please select a program folder.
ArcSoft
Setup will add program icons to the Program Folder listed below. You may type a new folder name, or select one from the existing folders list. Click Next to continue.
Program Folders:
ArcSoft WebCam Companion 2
Existing Folders:
InstallShield
< Back
Next >
Cancel
ArcSoft WebCam Companion 2
Setup Status
ArcSoft
WebCam Companion Setup is performing the requested operations.
Installing: WebCam Companion 2
C:\Program Files\ArcSoft\WebCam Companion 2\FPXLIB.DLL
33%
InstallShield
Cancel

8. Spustelėkite mygtuką „Finish“. Programos „Web Cam Companion 2“ (Interneto kameros priedas) diegimas baigtas.



Pastaba

Išsamesnės informacijos apie tai, kaip naudotis programa, žr. skyrių „Help“.

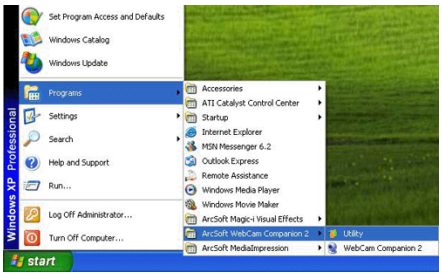
Pokalbių programos atidarymas

- Pasibaigus programos „Web Cam Companion 2“ diegimui, spustelėkite monitoriuje padėtį „A“, kad pasirodytų „Web Cam Companion 2“ pokalbių langas, kaip parodyta toliau esančiame paveikslėlyje.

- Įdiekite arba pasirinkite pokalbių programą, kurią norite naudoti.

Utility
Install or launch your favorite chat program. Use your webcam to add an extra personal touch to your instant messaging conversations with your live video.
Launch ArcSoft WebCam Companion
Launch MSN Messenger
Install Yahoo! Messenger
Install Naver Phone
Install Skype
Go to
Cancel

- Monitoriuje spustelėkite padėtį „A“. Iškart pasirodo pasirinktos programos pokalbių langas.
- Norėdami pakeisti pokalbių programą, kuriai buvo sukurta nuoroda, pasirinkite Utility (Programinės įrangos funkcija), esančią Start -> All Programs (Pradžia – visos programos) -> „Arcsoft Web Cam Companion 2“



{2063UW}

Magic-I Visual Effects

„ArcSoft Magic-i™! „Visual Effects“ – tai intelektuali ir paprasta tinklo kameros taikomoji programa, skirta vartotojo vaizdo pokalbiams pagerinti naudojant rėmus, efektus ir temas. Naudodama „Video Plug-in“ technologiją, programa „Magic-i Visual Effects“ paleidžiama automatiškai paleidus vaizdo pokalbį su vienu iš mėgstamiausių pokalbių klientų, kad galėtumėte paprastai ir lengvai pritaikyti smagius elementus. Ši programa taip pat suderinama su populiariomis tinklo kamerų taikomosiomis programomis, pvz., „ArcSoft Web Cam Companion 2™!.

- Reikalavimai sistemai

  „Windows XP“ / „Vista“

  „Pentium IV“ 1,6 GHz ar panašus (rekomenduojama naudoti „Pentium IV“ 2,4 GHz ar naujesnę versiją)

  Programai įdiegti reikia 20 MB laisvos vietos diske

256 MB RAM (rekomenduojama 512 MB DDR RAM)

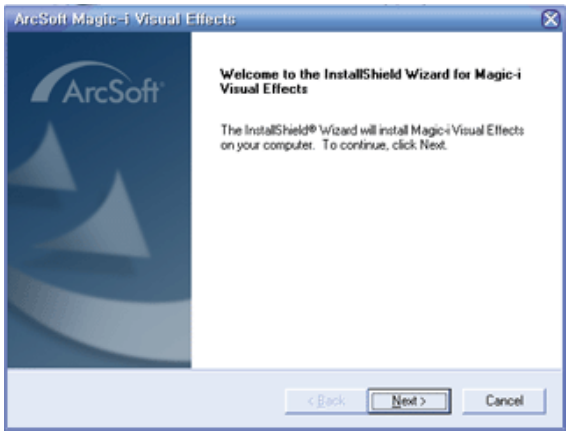
16 bitų spalvinis ekranas su 800 x 600 (rekomenduojama 32 MB vaizdo atmintis su „DirectX“ 3D palaikymu)

„DirectX 9.0c“ ar naujesnė versija

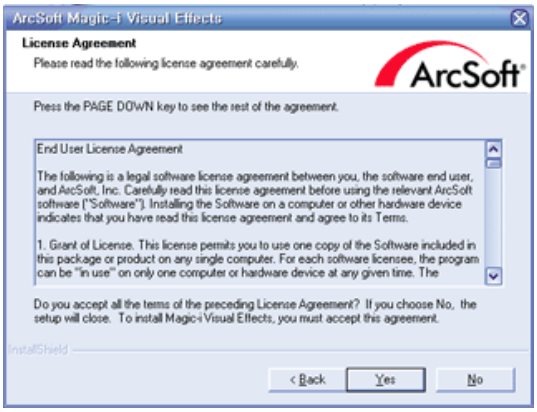
1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite programos paleidimo diską.
2. Spustelėkite Magic-I Visual Effects.
3. Pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką „OK“.

Choose Setup Language
Select the language for this installation from the choices below.
English
OK
Cancel
InstallShield Wizard
Magic-i Visual Effects Setup is preparing the InstallShield® Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel
InstallShield Wizard
Magic-i Visual Effects Setup is preparing the InstallShield® Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel

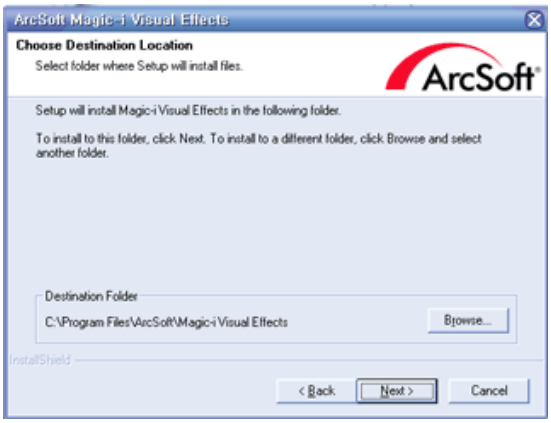
4. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for Magic-i Visual Effects
The InstallShield® Wizard will install Magic-i Visual Effects on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

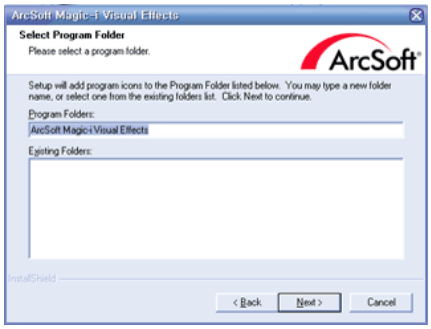
5. Spustelėkite mygtuką „Yes“.

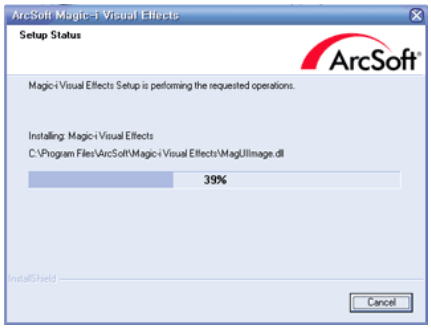

ArcSoft Magic-i Visual Effects
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
End User License Agreement
The following is a legal software license agreement between you, the software end user, and ArcSoft, Inc. Carefully read this license agreement before using the relevant ArcSoft software ("Software"). Installing the Software on a computer or other hardware device indicates that you have read this license agreement and agree to its Terms.
1. Grant of License. This license permits you to use one copy of the Software included in this package or product on any single computer. For each software licensee, the program can be "in use" on only one computer or hardware device at any given time. The
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install Magic-i Visual Effects, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

6. Spustelėkite mygtuką „Next“.

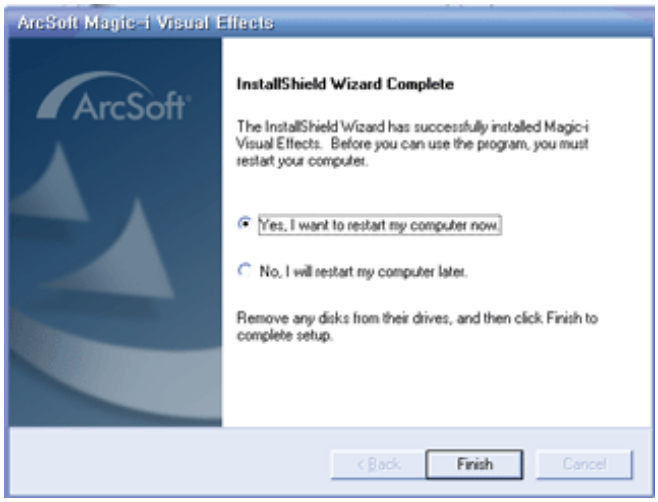

ArcSoft Magic-i Visual Effects
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install Magic-i Visual Effects in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\Magic-i Visual Effects
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

7. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
Select Program Folder
Please select a program folder.
ArcSoft
Setup will add program icons to the Program Folder listed below. You may type a new folder name, or select one from the existing folders list. Click Next to continue.
Program Folders:
ArcSoft Magic-i Visual Effects
Existing Folders:
InstallShield
< Back
Next >
Cancel



8. Spustelėkite mygtuką „Finish“. Programos Magic-I Visual Effects diegimas baigtas.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
ArcSoft
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed Magic-i Visual Effects. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

Pastaba

Išsamesnės informacijos apie tai, kaip naudotis programa, žr. skyrių „Help“.

{2063UW}

Media-Impression

„ArcSoft MediaImpression™“ programa tvarko jūsų daugialypę terpę ir suteikia daugybę smagių ir įdomių būdų projektams kurti ir bendrai naudotis, įskaitant nuotraukas, vaizdus ir muzikos failus.

- Reikalavimai sistemai

  - „Windows XP“ / „Vista“

  „Pentium III“ 1 GHz ar panašus

  512 MB RAM

  150 MB laisvos vietos kietajame diske

  800 x 600 pikselių, 16 bitų spalvinis monitorius

  „Microsoft Windows Media Player 9.0“ ar naujesnė versija

  „Microsoft DirectX 9.0“ ar naujesnė versija

  Rekomenduojama naudoti „Apple QuickTime® 7.0“ ar naujesnę versiją

  - „Macintosh OS X“ 10.3, 10.4

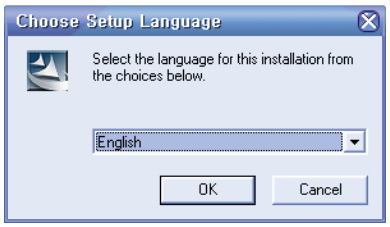
  „PowerPC“ G4 800 MHz ar „Intel“ procesorius

  150 MB laisvos vietos kietajame diske

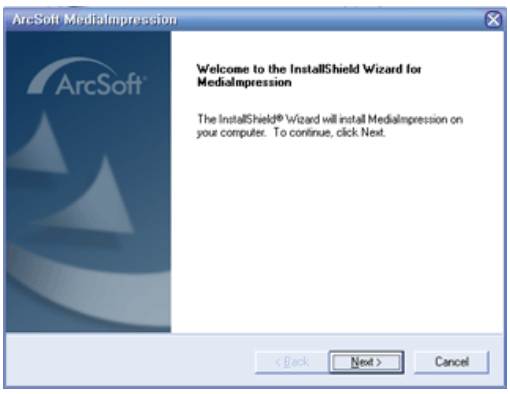
  800 x 600 pikselių, 16 bitų spalvinis monitorius

  „Apple QuickTime® 6.0“ ar naujesnė versija

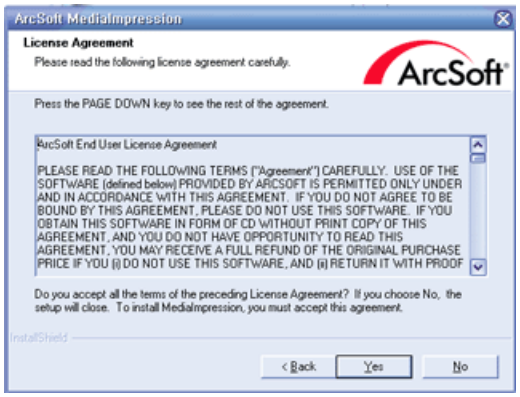
1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite programos paleidimo diską.
2. Spustelėkite Media-Impression.
3. Pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką „OK“.



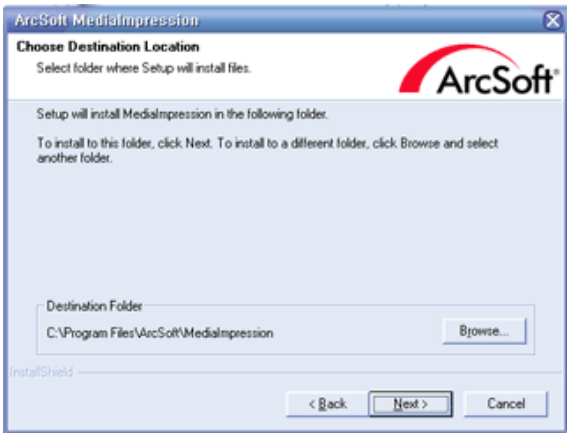
4. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft MediaImpression
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for MediaImpression
The InstallShield® Wizard will install MediaImpression on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

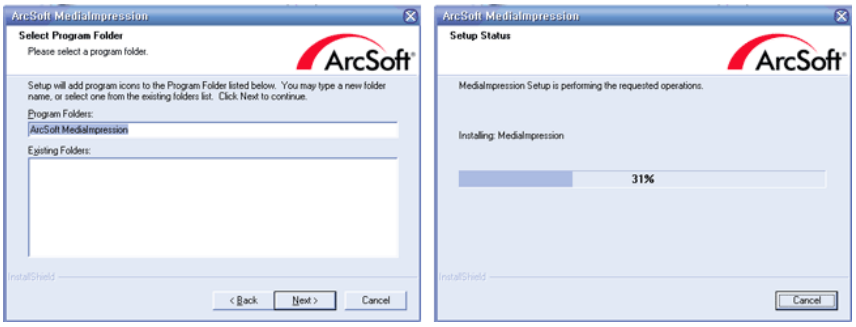
5. Spustelėkite mygtuką „Yes“.


ArcSoft MediaImpression
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
ArcSoft End User License Agreement
PLEASE READ THE FOLLOWING TERMS ("Agreement") CAREFULLY. USE OF THE SOFTWARE (defined below) PROVIDED BY ARCSOFT IS PERMITTED ONLY UNDER AND IN ACCORDANCE WITH THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO BE BOUND BY THIS AGREEMENT, PLEASE DO NOT USE THIS SOFTWARE. IF YOU OBTAIN THIS SOFTWARE IN FORM OF CD WITHOUT PRINT COPY OF THIS AGREEMENT, AND YOU DO NOT HAVE OPPORTUNITY TO READ THIS AGREEMENT, YOU MAY RECEIVE A FULL REFUND OF THE ORIGINAL PURCHASE PRICE IF YOU (i) DO NOT USE THIS SOFTWARE, AND (ii) RETURN IT WITH PROOF
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install MediaImpression, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

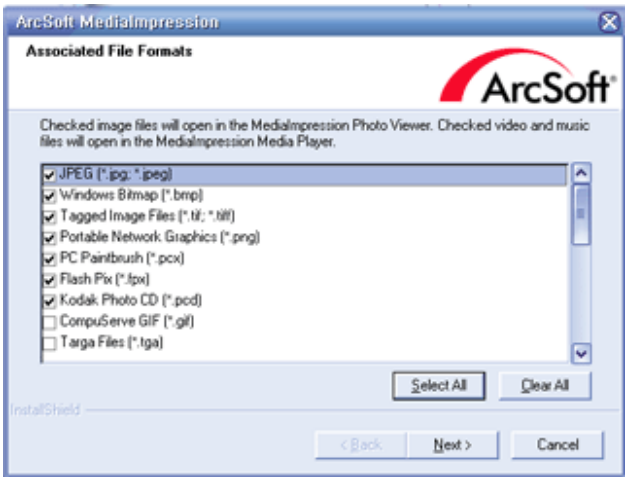
6. Spustelėkite mygtuką „Next“.


ArcSoft MediaImpression
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install MediaImpression in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\MediaImpression
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

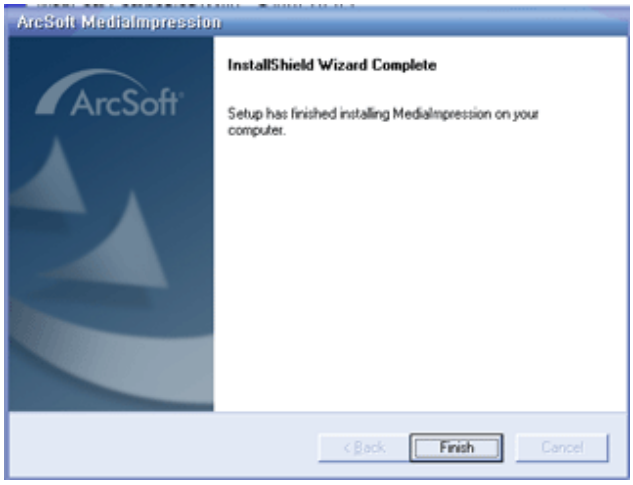
7. Spustelėkite mygtuką „Next“.



8. Pasirinkite failo tipą ir spustelėkite mygtuką „Next“.



9. Spustelėkite mygtuką „Finish“. Programos „Media-Impression“ diegimas baigtas.



Pastaba

Išsamesnės informacijos apie tai, kaip naudotis programa, žr. skyrių „Help“.

{2063UW}

Monitoriaus tvarkyklė

Pastaba

Kai monitoriaus tvarkyklės paprašys operacinė sistema, įdėkite su šiuo monitoriumi pateiktą CD-ROM. Tvarkyklės diegimas truputį skiriasi vienoje operacinėje sistemoje nuo kitos. Vadovaukitės nurodymais, kurie tinka jūsų operacinei sistemai.

Paruoškite tuščią diską ir atsisiųskite tvarkyklės programos failą iš čia pateiktos interneto svetainės.
Interneto svetainė:

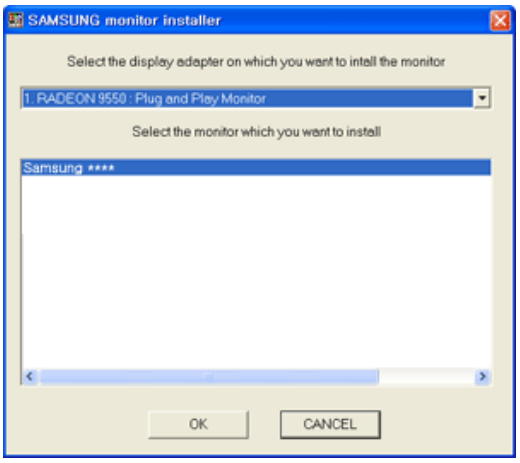
http://www.samsung.com/ (visame pasaulyje)

Monitoriaus tvarkyklės diegimas (automatinis)

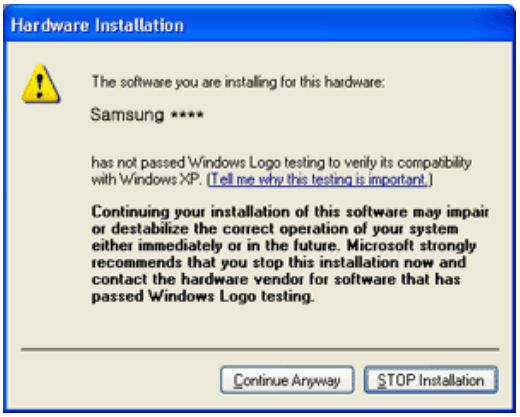
1. Kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį.

2. Spragtelėkite „Windows“.

3. Modelių sąraše pasirinkite jūsų monitoriaus modelį, tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

4. Jei galite matyti toliau pateiktą pranešimo langą, tada spragtelėkite mygtuką „Continue Anyway“ (Tęsti bet kuriuo atveju). Tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai) („Microsoft® Windows® XP/2000“ operacinė sistema).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Pastaba

Ši monitoriaus tvarkyklė yra pažymėta sertifikuojančiu MS logotipu, jos diegimas nepažeis sistemos.

Sertifikuota tvarkyklė bus pateikta Samsung monitoriaus pagrindiniame puslapyje.

http://www.samsung.com/

Monitoriaus tvarkyklės diegimas (rankiniu būdu)

„Microsoft® Windows Vista™“, operacinė sistema

1. Vadovo kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį.

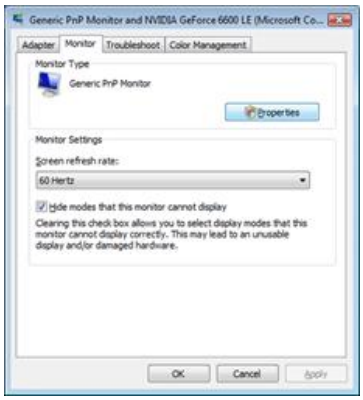
2. Spragtelėkite (pradėti) ir „Control Panel“ (valdymo skydas). Tada du kartus spragtelėkite „Appearance and Personalization“ (Išvaizda ir personalizavimas).

3. Spragtelėkite „Personalization“ (Personalizavimas) ir tada „Display Settings“ (Ekrano parametrai).

4. Spragtelėkite „Advanced Settings...“ (Išplėstiniai parametrai...).

5. Skirtuke „Monitor“ (Monitorius) spragtelėkite „Properties“ (Ypatybės). Jei mygtukas „Properties“ (Ypatybės) yra išaktyvintas, tai reiškia, kad monitoriaus konfigūravimas yra baigtas. Monitorių galima naudoti.

   Jei parodomas pranešimas „Windows needs...“ („Windows“ reikia...), kaip pateikta paveikslėlyje toliau, spragtelėkite „Continue“ (Tęsti).

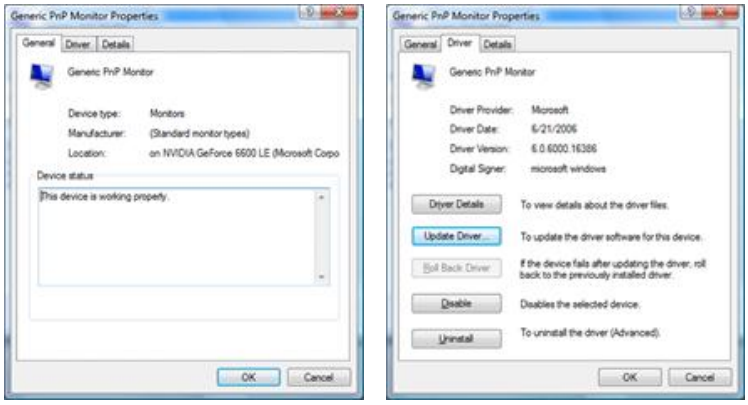

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

Pastaba

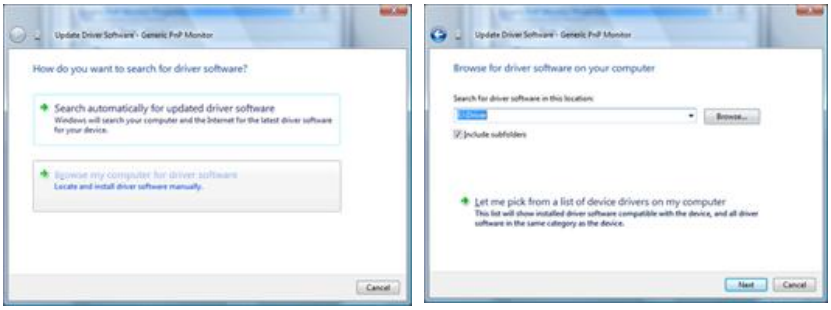
Ši monitoriaus tvarkyklė yra pažymėta sertifikuojančiu MS logotipu, o jos diegimas nepažeis sistemos.

Sertifikuota tvarkyklė bus pateikta Samsung monitoriaus pagrindiniame puslapyje.

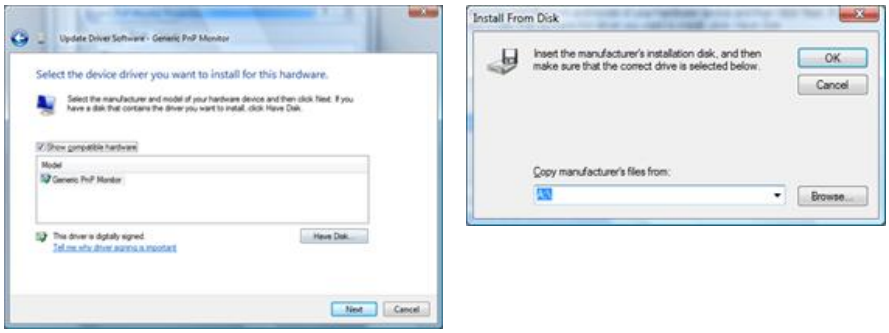
6. Skirtuke „Driver“ (Tvarkyklė) spragtelėkite „Update Driver...“ (Naujinti tvarkyklę...).



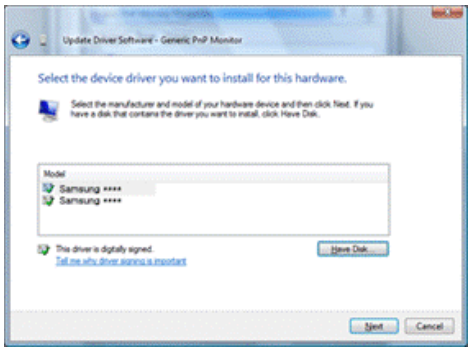
7. Pažymėkite „Browse my computer for driver software“ (Kompiuteryje ieškoti programos tvarkyklės) ir spragtelėkite „Let me pick from a list of device drivers on my computer“ (Leisti pasirinkti iš mano kompiuteryje esančių įrenginių tvarkyklių sąrašo).


How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel
Browse for driver software on your computer
Let me pick from a list of device drivers on my computer
Next
Cancel

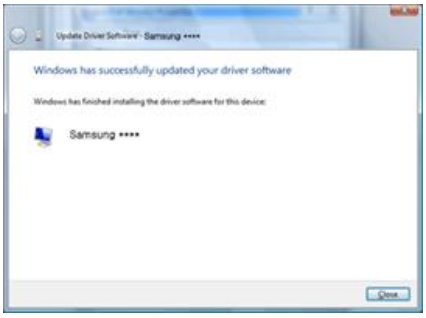
8. Spragtelėkite „Have Disk...“ (Naudoti diską...) ir pasirinkite aplanką (pvz., D:\Drive), kuriame yra tvarkyklės sąrankos failas ir spragtelėkite „OK“ (Gerai).

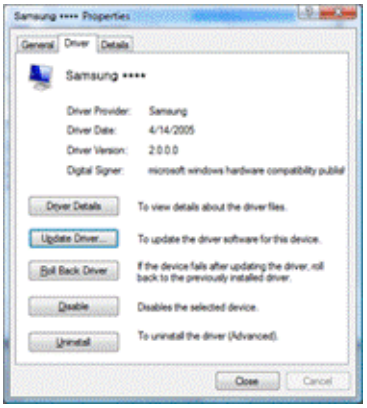


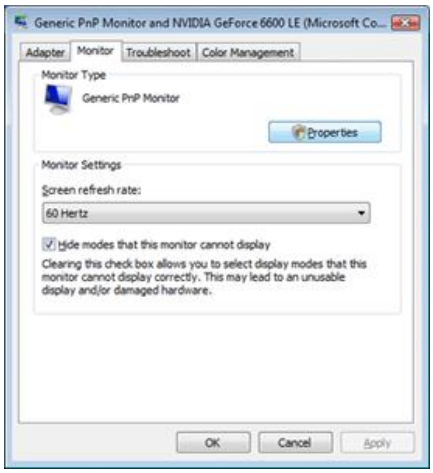
9. Ekrane, monitoriaus modelių sąraše pasirinkite modelį, kuris atitinka jūsų monitorių, ir spragtelėkite „Next“ (Toliau).

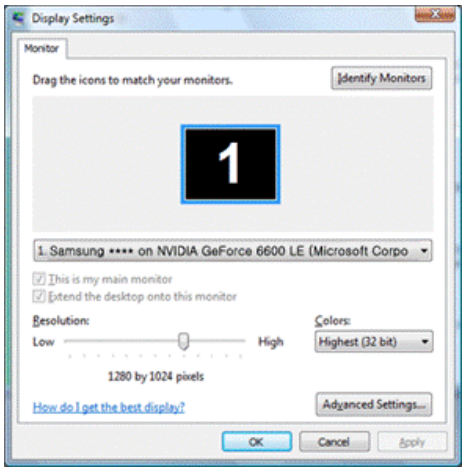

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
Samsung ****
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
Next
Cancel

10. Toliau pateiktuose ekranuose spragtelėkite seką „Close“ (Uždaryti) → „Close“ (Uždaryti) → „OK“ (Gerai) → „OK“ (Gerai).


Update Driver Software - Samsung ****
Windows has successfully updated your driver software
Windows has finished installing the driver software for this device:
Samsung ****
Close



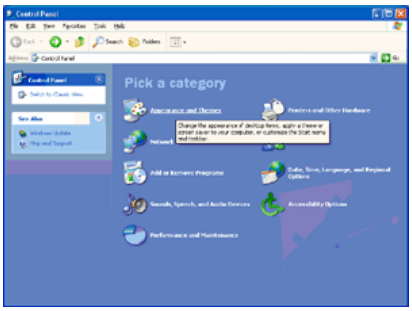

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply



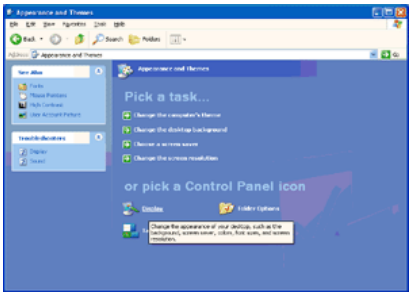
„Microsoft® Windows® XP“ operacinė sistema

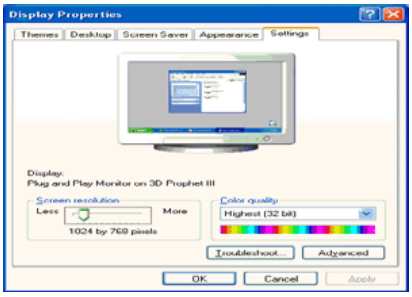
1. Kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį.

2. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti) → „Control Panel“ (Valdymo skydas), tada spragtelėkite piktogramą „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos).

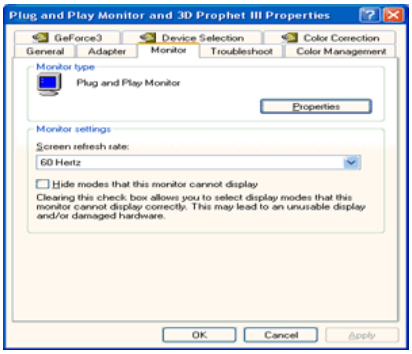


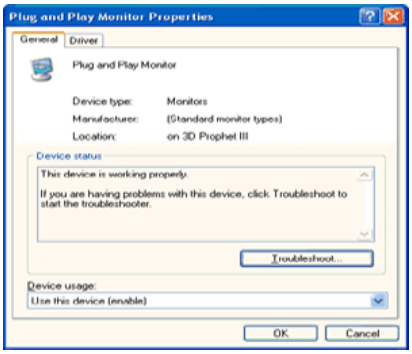
3. Spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas) ir pasirinkite skirtuką „Settings“ (Parametrai), tada spragtelėkite „Advanced...“ (Išplėstinis...).



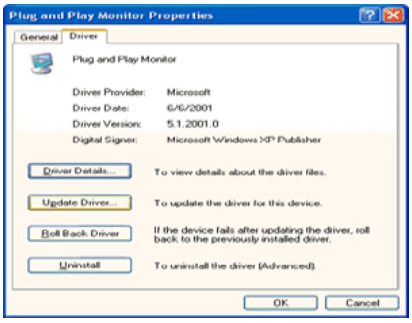


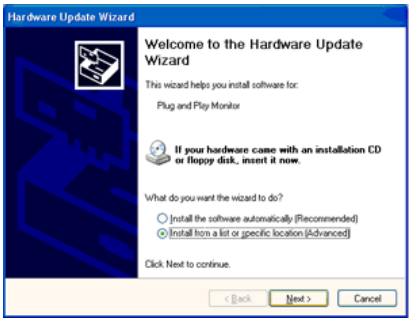
4. Spragtelėkite mygtuką „Properties“ (Ypatybės), esantį skirtuke „Monitor“ (Monitorius) ir pasirinkite skirtuką „Driver“ (Tvarkyklė).



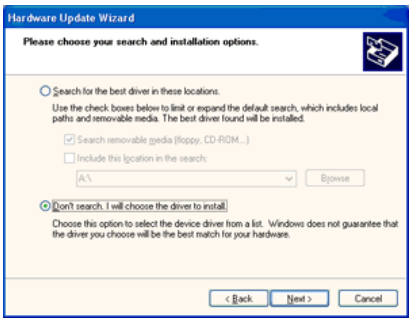


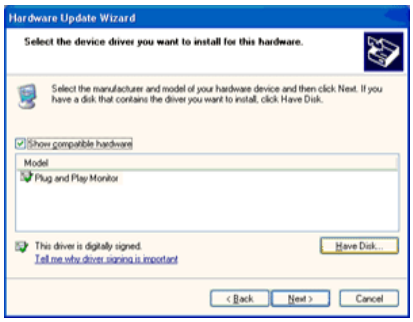
5. Spragtelėkite „Update Driver...“ (Naujinti tvarkyklę...) ir pasirinkite „Install from a list or...“ (Įdiegti iš sąrašo arba...), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).



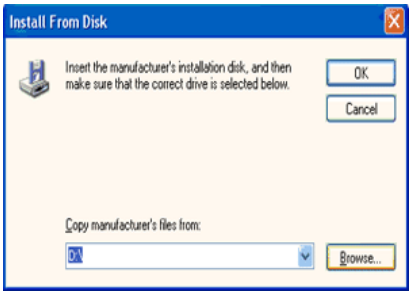

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

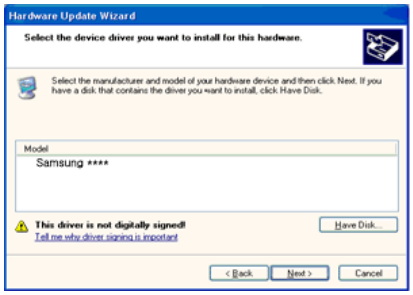
6. Pasirinkite „Don't search, I will...“ (Neieškoti, aš...), tada spragtelėkite „Next“ (Toliau) ir tada spragtelėkite „Have disk“ (Naudoti diską).


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

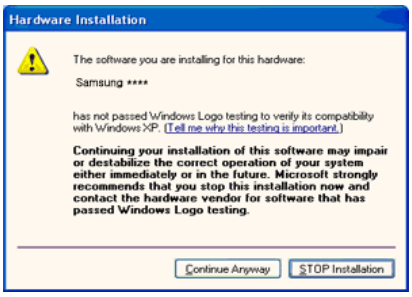

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Spragtelėkite mygtuką „Browse“ (Naršyti), tada pasirinkite A:(D:\Driver) ir modelių sąraše pasirinkite savo monitoriaus modelį bei spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Jei galite matyti toliau pateiktą pranešimo langą, tada spragtelėkite mygtuką „Continue Anyway“ (Tęsti bet kuriuo atveju). Tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

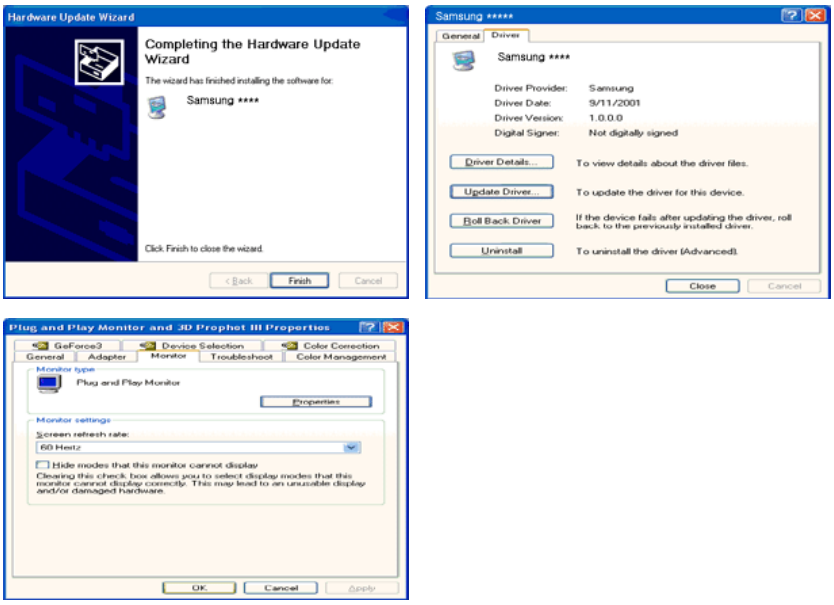
Pastaba

Ši monitoriaus tvarkyklė yra pažymėta sertifikuojančiu MS logotipu, jos diegimas nepažeis sistemos.

Sertifikuota tvarkyklė bus pateikta Samsung monitoriaus pagrindiniame puslapyje.

http://www.samsung.com/

9. Spragtelėkite mygtuką „Close“ (Uždaryti), tada kelis kartus spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).



10. Monitoriaus tvarkyklės diegimas yra pabaigtas.

„Microsoft® Windows® 2000“ operacinė sistema

Kai monitoriuje pamatysite „Digital Signature Not Found“ (Nerastas skaitmeninis parašas), atlikite toliau pateiktus veiksmus.

1. Lange „Insert disk“ (Įdėti diską) pasirinkite mygtuką „OK“ (Gerai).

2. Lange „File Needed“ (Reikalingas failas) spragtelėkite mygtuką „Browse“ (Naršyti).

3. Pasirinkite A:(D:\Driver), tada spragtelėkite mygtuką „Open“ (Atidaryti) ir tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).

Diegimas

1. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti), „Setting“ (Parametras), „Control Panel“ (Valdymo skydas).

2. Du kartus spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas).

3. Pasirinkite skirtuką „Settings“ (Parametrai) ir spragtelėkite mygtuką „Advanced Properties“ (Išplėstinės ypatybės).

4. Pasirinkite „Monitor“ (Monitorius).

   1 atvejis: jei mygtukas „Properties“ (Ypatybės) yra neaktyvus, reiškia, kad monitorius yra sukonfigūruotas tinkamai. Sustabdykite diegimą

   2 atvejis: jei mygtukas „Properties“ (Ypatybės) yra aktyvus, spragtelėkite mygtuką „Properties“ (Ypatybės), tada be pertraukos atlikite toliau pateiktus veiksmus.

5. Spragtelėkite „Driver“ (Tvarkyklė) ir tada spragtelėkite „Update Driver...“ (Naujinti tvarkyklę...), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).

6. Pasirinkite „Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver“ (Rodyti šio įrenginio žinomų tvarkyklių sąrašą, kad galėčiau pasirinkti specifinę tvarkyklę), tada spragtelėkite „Next“ (Toliau) ir tada spragtelėkite „Have disk“ (Naudoti diską).

7. Spragtelėkite mygtuką „Browse“ (Naršyti), tada pasirinkite A:(D:\Driver).

8. Spragtelėkite mygtuką „Open“ (Atidaryti), tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).

9. Pasirinkite monitoriaus modelį ir spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).

10. Spragtelėkite mygtuką „Finish“ (Baigti), tada spragtelėkite mygtuką „Close“ (Uždaryti).

    Jei galite matyti langą „Digital Signature Not Found“ (Nerastas skaitmeninis parašas), tada spragtelėkite mygtuką „Yes“ (Taip). Ir spragtelėkite mygtuką „Finish“ (Baigti), tada mygtuką „Close“ (Uždaryti).

„Microsoft® Windows® Millennium“ operacinė sistema

1. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti), „Setting“ (Parametras), „Control Panel“ (Valdymo skydas).

2. Du kartus spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas).

3. Pasirinkite skirtuką „Settings“ (Parametrai) ir spragtelėkite mygtuką „Advanced Properties“ (Išplėstinės ypatybės).

4. Pasirinkite skirtuką „Monitor“ (Monitorius).

5. Srityje „Monitor Type“ (Monitoriaus tipas) spragtelėkite mygtuką „Change“ (Keisti).

6. Pasirinkite „Specify the location of the driver“ (Nurodyti tvarkyklės vietą).

7. Pasirinkite „Display a list of all the driver in a specific location...“ (Rodyti tvarkyklių sąrašą nurodytoje vietoje...), tada spragtelėkite mygtuką „Next“ (Toliau).

8. Spragtelėkite mygtuką „Have Disk“ (Naudoti diską).

9. Nurodykite A:\(D:\driver), tada spragtelėkite mygtuką „OK“ (Gerai).

10. Pasirinkite „Show all devices“ (Rodyti visus įrenginius) ir pasirinkite monitorių, kuris atitinka prie kompiuterio prijungtą monitorių ir spragtelėkite „OK“ (Gerai).

11. Pasirinkite mygtuką „Close“ (Uždaryti) ir mygtuką „OK“ (Gerai) tol, kol uždarysite dialogo langą „Display Properties“ (Ekrano ypatybės).

„Microsoft® Windows® NT“ operacinė sistema

1. Spragtelėkite „Start“ (Pradėti), „Settings“ (Parametrai), „Control Panel“ (Valdymo skydas) ir tada du kartus spragtelėkite piktogramą „Display“ (Ekranas).

2. Lange „Display Registration Information“ (Ekrano registracijos informacija) spragtelėkite skirtuką „Settings“ (Parametrai) ir tada spragtelėkite „All Display Modes“ (Visi ekrano režimai).

3. Pasirinkite režimą, kurį norėsite naudoti (skiriamoji geba, spalvų skaičius ir „Vertical frequency“ (Vertikalios skleistinės dažnis)), ir tada spragtelėkite „OK“ (Gerai).

4. Spragtelėkite mygtuką „Apply“ (Taikyti), jei matote normaliai veikiantį ekraną spustelėjus „Test“ (Testas). Jei ekranas yra neįprastas, pakeiskite režimą (sumažinkite skiriamąją gebą, spalvų skaičių ar dažnį).

Pastaba

Jei visuose ekrano režimuose nepasirinktas režimas, pasirinkite skiriamosios gebos lygį ir „vertical frequency“ (vertikalios skleistinės dažnis), žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai, pateiktą vartotojo vadove.

Linux Operacinė sistema

Norėdami paleisti X-Window, turite sukurti X86Config failą, kuris yra sistemos nustatymo failo tipas.

1. Paleidę X86Config failą pirmame ir antrame ekranuose paspauskite „Enter“ (Įvesti).
2. Trečiame ekrane nustatoma pelė.
3. Nustatykite kompiuteriui skirtą pelę.
4. Kitame ekrane pasirenkama klaviatūra.
5. Nustatykite kompiuteriui skirtą klaviatūrą.
6. Kitame ekrane nustatomas monitorius.
7. Visų pirmą, nustatykite monitoriaus horizontalios skleistinės dažnį. (dažnį galite įvesti tiesiogiai.)
8. Nustatykite monitoriui skirtą „vertical frequency“ (vertikalios skleistinės dažnis). (dažnį galite įvesti tiesiogiai.)
9. Įveskite monitoriaus modelio pavadinimą. Ši informacija neturės įtakos tikrajam X-Window vykdymui.
10. Pabaigėte savo monitoriaus nustatymą. Nustatę kitą užklaustą techninę įrangą paleiskite X-Window.

{2063UW}

Natural Color

Natural Color programinės įranga

Dirbant su kompiuteriu, viena iš dabartinių problemų yra ta, kad spausdintuvu išspausdintų vaizdų arba kitų vaizdų, nuskaitytų skaitytuvu arba nufotografuotų skaitmeniniu fotoaparatu, spalvos yra ne tos pačios, kokios rodomos monitoriuje. Natural Color programinė įranga yra geriausias šios problemos sprendimas. Tai spalvų valdymo sistema, sukurta kompanijos „Samsung Electronics“ bendradarbiaujant su „Korea Electronics & Telecommunications Research Institute“ (ETRI). Ši sistema galima tik Samsung monitoriams ir monitoriuje rodomų vaizdų spalvą padaro tokią pačią, kaip ir išspausdintų arba nuskaitytų vaizdų. Daugiau informacijos žr. programinės įrangos žinyne (F1).

Natural Color programinės įrangos diegimas

Su Samsung monitoriumi pateiktą kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį. Tada bus paleistas programos Natural Color pradinis ekranas. Pradiniame ekrane spragtelėkite Natural Color, kad įdiegtumėte Natural Color programinę įrangą.

Norėdami programą įdiegti rankiniu būdu, su Samsung monitoriumi pateiktą kompaktinį diską įdėkite į CD-ROM įrenginį, spragtelėkite „Windows“ mygtuką [„Start“ (Pradėti)] ir pasirinkite [„Run...“ (Paleisti)]. Įveskite D:\color\NCProSetup.exe ir tada paspauskite klavišą [„Enter“ (Įvesti)]. (Jeigu kompaktinis diskas įdėtas į įrenginį, priskirtą ne diskui D:\, įveskite atitinkamo disko raidę.)

Natural Color programinės įrangos pašalinimas

Meniu „Start“ (Pradėti) pasirinkite „Setting/Control Panel“ (Parametras / valdymo skydas) ir tada du kartus spragtelėkite „Add/Delete a program“ (Pridėti / šalinti programą). Sąraše pasirinkite Natural Color ir tada spragtelėkite mygtuką „Add/Delete“ (Pridėti / šalinti).

{2063UW}

MagicTune™

Diegimas

1. Į CD-ROM įrenginį įdėkite diegimo kompaktinį diską.
2. Spragtelėkite MagicTune™ diegimo failą.

   Pastaba

   Jei nerodomas pagrindinio lango programinės įrangos diegimo iškylantysis langas, tęskite diegimą naudodami CD esantį MagicTune paleidimo failą.
3. Pasirinkite diegimo kalbą, spragtelėkite „Next“ (Toliau).
4. Kai bus parodytas langas „Installation Shield Wizard“ (Diegimo vedlys), spragtelėkite „Next“ (Toliau).
5. Pasirinkite „I agree to the terms of the license agreement“ (Aš sutinku su licencijos sutarties sąlygomis), kad patvirtintumėte sutikimą su naudojimo sąlygomis.
6. Pasirinkite aplanką, kuriame norėsite įdiegti MagicTune™ programą.
7. Spragtelėkite „Install“ (Įdiegti).
8. Parodomas langas „Installation Status“ (Diegimo būsena).
9. Spragtelėkite „Finish“ (Baigti).
10. Pabaigus diegti, darbalaukyje atsiranda paleidžiamo failo piktograma MagicTune™. Du kartus spragtelėkite piktogramą, kad paleistumėte programą.

MagicTune™ paleidžiamo failo piktograma gali neatsirasti dėl kompiuterio sistemos arba monitoriaus specifikacijų. Jei taip atsitinka, paspauskite klavišą F5.

Diegimo problemos

MagicTune™ diegimui gali turėti įtakos vaizdo plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Reikalavimai sistemai

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista™

Rekomenduojama naudoti MagicTune™ „Windows® 2000“ arba naujesnės versijos sistemoje.

Techninė įranga

- Atmintis nuo 32 MB
- Kietojo disko talpa nuo 60 MB

Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite MagicTune™ svetainėje.

Šalinimas

MagicTune™ programą galima pašalinti tik naudojant parinktį „Add or Remove Programs“ (Pridėti arba šalinti programas), kurį yra „Windows®“ „Control Panel“ (Valdymo skydas).

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad pašalintumėte MagicTune™.

1. Eikite į [„Task Tray“ (Užduočių sritis)] → [„Start“ (Pradėti)] → [„Settings“ (Parametrai)] ir meniu pasirinkite [„Control Panel“ (Valdymo skydas)]. Jei programa veikia sistemoje „Windows® XP“, eikite į [„Control Panel“ (Valdymo skydas)], esantį meniu [„Start“ (Pradėti)].
2. „Control Panel“ (Valdymo skydas) spragtelėkite piktogramą „Add or Remove Programs“ (Pridėti arba šalinti programas).
3. Ekrane „Add or Remove Programs“ (Pridėti arba šalinti programas), nuslinkite žemyn, kad surastumėte „MagicTune™“. Spragtelėkite, kad jį paryškintumėte.
4. Spragtelėkite mygtuką „Change/Remove“ (Keisti / šalinti), kad pašalintumėte programą.
5. Spragtelėkite „Yes“ (Taip), kad pradėtumėte šalinimo procesą.
6. Palaukite, kol bus parodytas dialogo langas „Uninstall Complete“ (Šalinimas baigtas).

Pastaba

Apsilankykite MagicTune™ svetainėje, kur rasite techninės paramos, susijusios su MagicTune™, DUK (klausimų ir atsakymų) ir programinės įrangos naujinimų.

MagicTune™ programa –tai papildoma programa monitorių gaminiams.
Tam tikros skaičiavimo sistemos, kuriose įdiegta senesnė arba naujausia vaizdo tvarkyklė, yra nesuderinamos su MagicTune™. Prireikus techninės pagalbos naudojant MagicTune™ programa, apsilankykite MagicTune™ interneto svetainėje.

Techniniai parametrai gali būti pakeisti apie tai iš anksto neįspėjus.
MagicTune™ yra SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. prekės ženklas.
Windows™ yra Microsoft Corp. registruotas prekės ženklas.
Kiti prekių ženklai priklauso atitinkamiems savininkams.

Monitoriaus reguliavimas

{963UW}

Tiesioginės funkcijos

AUTO

Kai paspaudžiamas mygtukas „AUTO“, parodomas automatinio reguliavimo ekranas, kaip parodyta centriniame animaciniame ekrane.

Automatinis reguliavimas leidžia monitoriui savaime sureguliuoti priimamą analoginį signalą. Automatiškai sureguliuojamos vertės **Fine**, **Coarse** ir **Position**.

(Galimas tik **Analog** režimu)

- Jei tinkamai neveikia automatinis reguliavimas, dar kartą paspauskite mygtuką „AUTO“, kad tiksliau sureguliuotumėte vaizdą.
- Jei valdymo skyde pakeisite skiriamąją gebą, automatinė funkcija bus įvykdyta automatiškai.

OSD užblokavimas ir atblokavimas

Kai paspaudžiamas mygtukas „AUTO“ po OSD užblokavimo

Kai paspaudžiamas mygtukas „MENU“ po OSD užblokavimo

Tai yra funkcija, kuri užblokuoja OSD, norint išsaugoti dabartines parametrų būsenas, arba norint neleisti reguliuoti kitiems dabartinių parametrų.

Blokavimas: norėdami suaktyvinti OSD reguliavimo užblokavimo funkciją, paspauskite ir ilgiau nei penkias (5) sekundes paspaudę palaikykite mygtuką „MENU“.

Atblokavimas: norėdami išaktyvinti OSD reguliavimo užblokavimo funkciją, paspauskite ir ilgiau nei penkias (5) sekundes paspaudę palaikykite mygtuką „MENU“.

Pastaba

Nors OSD reguliavimo užblokavimo funkcija yra suaktyvinta, naudodamiesi tiesioginiu mygtuku vis dar galėsite sureguliuoti ryškumą ir kontrastą, bei sureguliuoti **Customized Key** ( ).

Customized key

Jūs galite nustatyti pritaikomo klavišo priskyrimą pasirenkamajam mygtukui pagal savo poreikius.

Norėdami pamatyti rodomą ekraną, kai funkcijai sukonfigūravus pritaikomą klavišą paspaustas mygtukas [ ], spustelėkite kiekvienos funkcijos pavadinimą.

(**MagicBright** - **MagicColor** - **Color Effect** - **Image Size**)

Pastaba

Galite konfigūruoti pritaikymo klavišas reikiamai funkcijai per **Setup** > **Customized Key**.

Volume

Kai ekrane nerodomas OSD meniu, norėdami reguliuoti garsumą, paspauskite mygtuką.

SOURCE

Išjungus OSD parenka vaizdo signalą.

{963UW}

OSD funkcija

	Picture	**Brightness**	**Contrast**	**MagicBright**		
	Color	**MagicColor**	**Color Tone**	**Color Con-trol**	**Color Effect**	**Gamma**
	Image	**Coarse**	**Fine**	**Sharpness**	**H-Position**	**V-Position**
	OSD	**Language**	**H-Position**	**V-Position**	**Transparen-cy**	**Display Time**
	Setup	**Reset**	**Customized Key**	**Off Timer**	**Auto Source**	**Image Size**
	Information					

Picture

Brightness

(Neprieinama **MagicBright** režime **Dynamic Contrast**.)

Galite naudotis ekrano meniu, kad pagal asmeninius poreikius pakeistumėte ryškumą.

MENU → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Contrast

(Neprieinama **MagicBright** režime **Dynamic Contrast**.)

Galite naudotis ekrano meniu, kad pagal asmeninius poreikius pakeistumėte kontrastą.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

MagicBright

Paspauskite mygtuką , norėdami naršyti galimus iš anksto sukonfigūruotus režimus.

MagicBright yra nauja funkcija, kuria suteikiama optimali peržiūros aplinka atsižvelgiant į žiūrimo vaizdo turinį. Dabar galimi septyni skirtingi režimai: **Custom**, **Text**, **Internet**, **Game**, **Sport**, **Movie**

ir **Dynamic Contrast**. Kiekvienam režimui būdinga iš anksto sukonfigūruota ryškumo reikšmė. Galite lengvai pasirinkti vieną iš septynių nuostatų paprasčiausiai paspausdami valdymo mygtuką **Customized Key**.

- **Custom**

  Nors reikšmes atidžiai parinko mūsų inžinieriai, dėl iš anksto sukonfigūruotų reikšmių vaizdas gali būti nepriimtinas jūsų akims.

  Šiuo atveju, naudodamiesi OSD meniu sureguliuokite ryškumą ir kontrastą.

- **Text**

  Peržiūrint dokumentacijas arba dirbant su dideliu teksto kiekiu.

- **Internet**

  Dirbant su vaizdų, pvz., tekstai ir grafika, mišiniu.

- **Game**

  Žiūrint judančius vaizdus, pvz., žaidimą.

- **Sport**

  Žiūrint judančius vaizdus, pvz., sportą.

- **Movie**

  Žiūrint judančius vaizdus, pvz., DVD arba vaizdo įrašų CD.

- **Dynamic Contrast**

  Dynamic Contrast automatiškai nustato įvedamo vaizdo signalo pasiskirstymą ir sureguliuoja, norint sukurti optimalų kontrastą.

MENU → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Color

(Neprieinama **MagicBright** režime **Dynamic Contrast**.)

MagicColor

MagicColor yra naujoji technologija, kurią išskirtinai sukūrė Samsung, norint pagerinti skaitmeninį vaizdą ir dar aiškiau rodyti natūralias spalvas nepakenkiant vaizdo kokybei.

- **Off** – grąžina į originalų režimą.
- **Demo** – dešinėje rodomas vaizdas prieš **MagicColor** taikymą, o kairėje rodomas vaizdas po **MagicColor** taikymo.
- **Full** – ne tik rodo ryškias natūralias spalvas, bet taip pat realesnę, natūralesnę, aiškesnę odos spalvą.
- **Intelligent** – rodo aiškesnes ryškias natūralias spalvas.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ →↵→ ▲ , ▼ → MENU

Color Tone

Galima keisti spalvos atspalvį ir pasirinkti vieną iš keturių režimų.

- **Cool** — balta spalva pamelsvinama.
- **Normal** — išlaikoma balta spalva.
- **Warm** — balta spalva parausvinama.
- **Custom** — pasirinkite šį režimą, kai norite reguliuoti vaizdą pagal savo poreikius.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Color Control

Sureguliuoja atskirų **Red**, **Green**, **Blue** spalvų balansą.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Color Effect

Galite pakeisti bendrą nuotaiką pakeisdami ekrano spalvas.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

- **Off** — ekranui pritaikoma achromatinė spalva, pakoreguojanti ekrano efektus.
- **Grayscale** — rodomos numatytosios juoda ir balta spalvos.
- **Green** — nespalvotam ekranui pritaikomas žalios spalvos efektas.
- **Aqua** — nespalvotam ekranui pritaikomas žalsvai melsvos spalvos efektas.
- **Sepia** — nespalvotam ekranui pritaikomas tamsiai rusvos spalvos efektas.

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Gamma

Gamma taisymo metu pakeičiamas spalvų skaistis į tarpinį skaistį.

- **Mode 1**
- **Mode 2**
- **Mode 3**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Image

Coarse

Pašalina triukšmą, tokį kaip vertikalios juostos.

Coarse reguliavimu galima perkelti ekrano vaizdo sritį. Jį galite iš naujo nustatyti į centrą, naudodamiesi horizontalaus valdymo meniu.

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Fine

Pašalina triukšmą, pvz., horizontalias juostas.

Jei triukšmas išlieka net atlikus **Fine** reguliavimą, jį pakartokite, kai sureguliuosite dažnį (laikrodžio greitį).

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Sharpness

Keičia vaizdo aiškumą.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

H-Position

Pakeičia monitoriaus viso rodinio horizontalią padėtį.

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

V-Position

Pakeičia monitoriaus viso rodinio vertikalią padėtį.

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

OSD

Language

Galite pasirinkti vieną ši devynių kalbų.

- English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe

Pastaba

Pasirinkta kalba turi įtakos tik OSD kalbai. Ji neturi įtakos jokiai kompiuteryje veikiančiai programinei įrangai.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

H-Position

Galite pakeisti horizontalią padėtį, kur monitoriuje bus rodomas OSD meniu.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

V-Position

Galite pakeisti vertikalią padėtį, kur monitoriuje bus rodomas OSD meniu.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Transparency

Keičia OSD fono skaidrumą.

- **Off**
- **On**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Display Time

Meniu bus automatiškai išjungiamas, jei tam tikrą laiko tarpą nebus atliekami reguliavimai.

Galite nustatyti laiką, kurį meniu lauks tol, kol išsijungs.

- **5 sec**
- **10 sec**
- **20 sec**
- **200 sec**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Setup

Reset

Grąžinami numatytieji gamykliniai gaminio nustatymai.

- **No**
- **Yes**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ → MENU

Customized Key

Galite nurodyti funkciją, kuri bus suaktyvinta paspaudus **Customized Key** ( ).

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ → ▲ , ▼ →MENU

Off Timer

Monitorius automatiškai išsijungs nurodytu laiku.

- **Off**
- **On**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Auto Source

Pasirinkite **Auto Source**, jei norite, kad monitorius automatiškai parinktų signalo šaltinį.

- **Auto**
- **Manual**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Image Size

Galite pakeisti savo monitoriuje rodomo ekrano dydį.

- **Auto** – ekranas rodomas atsižvelgiant į įvesties signalų ekrano padėties koeficientą.
- **Wide** — rodomas visas ekranas, nepaisant įvesties signalų ekrano padėties koeficiento.

Pastaba

- Signalai, neprieinami standartinio režimo lentelėje, nepalaikomi.
- Jei platus ekranas, kuris yra optimali jūsų monitoriaus skiriamoji geba, nustatytas jūsų asmeniniame kompiuteryje, ši funkcija nevykdoma.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Information

OSD ekrane parodomas vaizdo šaltinis, ekrano režimas.

MENU → ▲ , ▼ →MENU

{2063UW}

Tiesioginės funkcijos

AUTO

Kai paspaudžiamas mygtukas „AUTO“, parodomas automatinio reguliavimo ekranas, kaip parodyta centriniame animaciniame ekrane.

Automatinis reguliavimas leidžia monitoriui savaime sureguliuoti priimamą analoginį signalą. Automatiškai sureguliuojamos vertės **Fine**, **Coarse** ir **Position**.

(Galimas tik **Analog** režimu)

- Jei tinkamai neveikia automatinis reguliavimas, dar kartą paspauskite mygtuką „AUTO“, kad tiksliau sureguliuotumėte vaizdą.

- Jei valdymo skyde pakeisite skiriamąją gebą, automatinė funkcija bus įvykdyta automatiškai.

OSD užblokavimas ir atblokavimas

Kai paspaudžiamas mygtukas „AUTO“ po OSD užblokavimo

Kai paspaudžiamas mygtukas „MENU“ po OSD užblokavimo

Tai yra funkcija, kuri užblokuoja OSD, norint išsaugoti dabartines parametrų būsenas, arba norint neleisti reguliuoti kitiems dabartinių parametrų.

Blokavimas: norėdami suaktyvinti OSD reguliavimo užblokavimo funkciją, paspauskite ir ilgiau nei penkias (5) sekundes paspaudę palaikykite mygtuką „MENU“.

Atblokavimas: norėdami išaktyvinti OSD reguliavimo užblokavimo funkciją, paspauskite ir ilgiau nei penkias (5) sekundes paspaudę palaikykite mygtuką „MENU“.

Pastaba

Nors OSD reguliavimo užblokavimo funkcija yra suaktyvinta, naudodamiesi tiesioginiu mygtuku vis dar galėsite sureguliuoti ryškumą ir kontrastą, bei sureguliuoti **Customized Key** ( ).

Customized key

Jūs galite nustatyti pritaikomo klavišo priskyrimą pasirenkamajam mygtukui pagal savo poreikius.

Norėdami pamatyti rodomą ekraną, kai funkcijai sukonfigūravus pritaikomą klavišą paspaustas mygtukas [], spustelėkite kiekvienos funkcijos pavadinimą.

(**MagicBright** - **MagicColor** - **Color Effect** - **Image Size**)

Pastaba

Galite konfigūruoti pritaikymo klavišas reikiamai funkcijai per **Setup** > **Customized Key**.

Volume

Kai ekrane nerodomas OSD meniu, norėdami reguliuoti garsumą, paspauskite mygtuką.

SOURCE

Išjungus OSD parenka vaizdo signalą.

{2063UW}

OSD funkcija

	Picture	**Brightness**	**Contrast**	**MagicBright**		
	Color	**MagicColor**	**Color Tone**	**Color Con-trol**	**Color Effect**	**Gamma**
	Image	**Coarse**	**Fine**	**Sharpness**	**H-Position**	**V-Position**
	OSD	**Language**	**H-Position**	**V-Position**	**Transparen-cy**	**Display Time**
	Setup	**Reset**	**Customized Key**	**Off Timer**	**Auto Source**	**Image Size**
	Information					

Picture

Brightness

(Neprieinama **MagicBright** režime **Dynamic Contrast**.)

Galite naudotis ekrano meniu, kad pagal asmeninius poreikius pakeistumėte ryškumą.

MENU → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Contrast

(Neprieinama **MagicBright** režime **Dynamic Contrast**.)

Galite naudotis ekrano meniu, kad pagal asmeninius poreikius pakeistumėte kontrastą.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

MagicBright

Paspauskite mygtuką , norėdami naršyti galimus iš anksto sukonfigūruotus režimus.

MagicBright yra nauja funkcija, kuria suteikiama optimali peržiūros aplinka atsižvelgiant į žiūrimo vaizdo turinį. Dabar galimi septyni skirtingi režimai: **Custom**, **Text**, **Internet**, **Game**, **Sport**, **Movie**

ir **Dynamic Contrast**. Kiekvienam režimui būdinga iš anksto sukonfigūruota ryškumo reikšmė. Galite lengvai pasirinkti vieną iš septynių nuostatų paprasčiausiai paspausdami valdymo mygtuką **Customized Key**.

- **Custom**

  Nors reikšmes atidžiai parinko mūsų inžinieriai, dėl iš anksto sukonfigūruotų reikšmių vaizdas gali būti nepriimtinas jūsų akims.

  Šiuo atveju, naudodamiesi OSD meniu sureguliuokite ryškumą ir kontrastą.

- **Text**

  Peržiūrint dokumentacijas arba dirbant su dideliu teksto kiekiu.

- **Internet**

  Dirbant su vaizdų, pvz., tekstai ir grafika, mišiniu.

- **Game**

  Žiūrint judančius vaizdus, pvz., žaidimą.

- **Sport**

  Žiūrint judančius vaizdus, pvz., sportą.

- **Movie**

  Žiūrint judančius vaizdus, pvz., DVD arba vaizdo įrašų CD.

- **Dynamic Contrast**

  Dynamic Contrast automatiškai nustato įvedamo vaizdo signalo pasiskirstymą ir sureguliuoja, norint sukurti optimalų kontrastą.

MENU → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Color

(Neprieinama **MagicBright** režime **Dynamic Contrast**.)

MagicColor

MagicColor yra naujoji technologija, kurią išskirtinai sukūrė Samsung, norint pagerinti skaitmeninį vaizdą ir dar aiškiau rodyti natūralias spalvas nepakenkiant vaizdo kokybei.

- **Off** – grąžina į originalų režimą.
- **Demo** – dešinėje rodomas vaizdas prieš **MagicColor** taikymą, o kairėje rodomas vaizdas po **MagicColor** taikymo.
- **Full** – ne tik rodo ryškias natūralias spalvas, bet taip pat realesnę, natūralesnę, aiškesnę odos spalvą.
- **Intelligent** – rodo aiškesnes ryškias natūralias spalvas.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ →↵→ ▲ , ▼ → MENU

Color Tone

Galima keisti spalvos atspalvį ir pasirinkti vieną iš keturių režimų.

- **Cool** — balta spalva pamelsvinama.
- **Normal** — išlaikoma balta spalva.
- **Warm** — balta spalva parausvinama.
- **Custom** — pasirinkite šį režimą, kai norite reguliuoti vaizdą pagal savo poreikius.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Color Control

Sureguliuoja atskirų **Red**, **Green**, **Blue** spalvų balansą.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Color Effect

Galite pakeisti bendrą nuotaiką pakeisdami ekrano spalvas.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

- **Off** — ekranui pritaikoma achromatinė spalva, pakoreguojanti ekrano efektus.
- **Grayscale** — rodomos numatytosios juoda ir balta spalvos.
- **Green** — nespalvotam ekranui pritaikomas žalios spalvos efektas.
- **Aqua** — nespalvotam ekranui pritaikomas žalsvai melsvos spalvos efektas.
- **Sepia** — nespalvotam ekranui pritaikomas tamsiai rusvos spalvos efektas.

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Gamma

Gamma taisymo metu pakeičiamas spalvų skaistis į tarpinį skaistį.

- **Mode 1**
- **Mode 2**
- **Mode 3**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Image

Coarse

Pašalina triukšmą, tokį kaip vertikalios juostos.

Coarse reguliavimu galima perkelti ekrano vaizdo sritį. Jį galite iš naujo nustatyti į centrą, naudodamiesi horizontalaus valdymo meniu.

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Fine

Pašalina triukšmą, pvz., horizontalias juostas.

Jei triukšmas išlieka net atlikus **Fine** reguliavimą, jį pakartokite, kai sureguliuosite dažnį (laikrodžio greitį).

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Sharpness

Keičia vaizdo aiškumą.

(Negalima dirbant **MagicColor** režimais **Full** ir **Intelligent**.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

H-Position

Pakeičia monitoriaus viso rodinio horizontalią padėtį.

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

V-Position

Pakeičia monitoriaus viso rodinio vertikalią padėtį.

(Galimas tik **Analog** režimu)

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

OSD

Language

Galite pasirinkti vieną ši devynių kalbų.

- English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe

Pastaba

Pasirinkta kalba turi įtakos tik OSD kalbai. Ji neturi įtakos jokiai kompiuteryje veikiančiai programinei įrangai.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

H-Position

Galite pakeisti horizontalią padėtį, kur monitoriuje bus rodomas OSD meniu.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

V-Position

Galite pakeisti vertikalią padėtį, kur monitoriuje bus rodomas OSD meniu.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Transparency

Keičia OSD fono skaidrumą.

- **Off**
- **On**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Display Time

Meniu bus automatiškai išjungiamas, jei tam tikrą laiko tarpą nebus atliekami reguliavimai.

Galite nustatyti laiką, kurį meniu lauks tol, kol išsijungs.

- **5 sec**
- **10 sec**
- **20 sec**
- **200 sec**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Setup

Reset

Grąžinami numatytieji gamykliniai gaminio nustatymai.

- **No**
- **Yes**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ → MENU

Customized Key

Galite nurodyti funkciją, kuri bus suaktyvinta paspaudus **Customized Key** ( ).

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ → ▲ , ▼ →MENU

Off Timer

Monitorius automatiškai išsijungs nurodytu laiku.

- **Off**
- **On**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Auto Source

Pasirinkite **Auto Source**, jei norite, kad monitorius automatiškai parinktų signalo šaltinį.

- **Auto**
- **Manual**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Image Size

Galite pakeisti savo monitoriuje rodomo ekrano dydį.

- **Auto** – ekranas rodomas atsižvelgiant į įvesties signalų ekrano padėties koeficientą.
- **Wide** — rodomas visas ekranas, nepaisant įvesties signalų ekrano padėties koeficiento.

Pastaba

- Signalai, neprieinami standartinio režimo lentelėje, nepalaikomi.
- Jei platus ekranas, kuris yra optimali jūsų monitoriaus skiriamoji geba, nustatytas jūsų asmeniniame kompiuteryje, ši funkcija nevykdoma.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Information

OSD ekrane parodomas vaizdo šaltinis, ekrano režimas.

MENU → ▲ , ▼ →MENU

Trikčių diagnostika

{963UW}

Savipatikros funkcijos tikrinimas

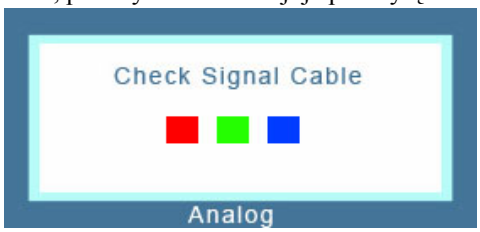
Pastaba

Monitoriuje yra savipatikros funkcija, kuri leidžia patikrinti, ar monitorius veikia tinkamai.

Savipatikros funkcijos tikrinimas

1. Išjunkite kompiuterį ir monitorių.
2. Nuo kompiuterio nugarinės dalies atjunkite vaizdo kabelį.
3. Įjunkite monitorių.

   Jei tinkamai veikia monitorius, pamatysite iliustracijoje parodytą lauką.



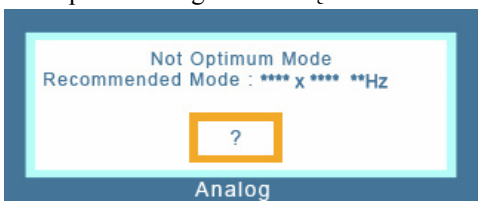
   Šis laukas parodomas normalaus veikimo metu, jei atsijungia arba pažeidžiamas vaizdo kabelis.

4. Išjunkite monitorių ir iš naujo prijunkite vaizdo kabelį; tada įjunkite kompiuterį ir monitorių.

Jei atlikus šią procedūrą monitoriaus ekranas lieka tuščias, patikrinkite vaizdo valdiklį ir kompiuterio sistemą; *monitorius veikia tinkamai.*

Perspėjimo pranešimai

Jei kas nors negerai su įvesties signalu, ekrane parodomas pranešimas arba ekranas užgęsta, nors maitinimo indikatorius LED lieka šviečiantis. Pranešimu gali būti nurodoma, kad monitorius nepatenka į nuskaitymo diapazoną arba reikia patikrinti signalo kabelį.



Aplinka

Monitoriaus vieta ir padėtis gali turėti įtakos vaizdo kokybei ir kitoms monitoriaus funkcijoms.

Jei šalia monitoriaus yra bet kokių žemo dažnio garsiakalbių, garsiakalbį atjunkite ir perkelkite į kitą kambarį.

Pašalinkite visus elektroninius įrenginius, pvz., radijus, ventiliatorius, laikrodžius ir telefonus, kurie yra 3 pėdų (vieno metro) atstumu nuo monitoriaus.

Naudingi patarimai

Monitorius atkuria iš kompiuterio priimamus vaizdo signalus. Todėl, jei kompiuteryje arba vaizdo plokštėje atsiranda problema, monitoriuje gali nebūti jokio vaizdo, gali būti blogai perteikiamos spal-

vos, atsirasti triukšmo, gali būti nepalaikomas vaizdo režimas ir pan. Šiuo atveju pirmiausiai patikrinkite problemos šaltinį ir tada kreipkitės į techninės priežiūros centrą arba į prekybos atstovą.

Monitoriaus darbinės būklės vertinimas

Jei ekrane nėra vaizdo arba parodomas pranešimas „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 X 900 60 Hz“, nuo kompiuterio atjunkite kabelį, kai monitorius yra vis dar įjungtas.

Jei ekrane parodomas pranešimas arba jei ekranas nuspalvinamas balta spalva, tai reiškia, kad monitorius yra darbinės būklės.

Tokiu atveju patikrinkite, ar gerai veikia kompiuteris.

{963UW}

Patikrinimo sąrašas

Pastaba

Prieš skambindami dėl pagalbos, patikrinkite šiame skyriuje pateiktą informaciją, kad pabandytumėte problemą išspręsti patys. Jei reikia pagalbos, paskambinkite telefono numeriu, pateiktu informacijos dalyje, arba susisiekite su savo prekybos atstovu.

Ekrane nėra vaizdų. Negaliu įjungti monitoriaus.

Q: Ar tinkamai įjungtas maitinimo laidas?

A: Patikrinkite maitinimo laido jungtį ir šaltinį.

Q: Ar ekrane galite matyti **Check Signal Cable**?

A: (Prijungta naudojantis „D-sub“ kabeliu)

Patikrinkite signalo kabelio ryšį.

(Sujungta DVI kabeliu)

Jei, tinkamai prijungę monitorių, ekrane tebematote klaidos pranešimą, patikrinkite, ar tikrai nustatyta analoginė monitoriaus būsena.

Jei, tinkamai prijungę monitorių, ekrane tebematote (klaidos) pranešimą, patikrinkite, ar tikrai nustatyta analoginė monitoriaus būsena. Paspauskite mygtuką ‘SOURCE/↵’, jei norite, kad monitorius pakartotinai patikrintų įėjimo signalo šaltinį.

Q: Jei maitinimas yra įjungtas, pakartotinai paleiskite kompiuterį, kad pamatytumėte pradinį ekraną (registravimosi ekraną), kurį galima matyti.

A: Jei parodomas pradinis ekranas (registravimosi ekranas), taikomu režimu pakartotinai paleiskite kompiuterį (saugiu režimu, skirtu Windows ME/XP/2000), tada pakeiskite vaizdo plokštės dažnį.

(Žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai)

Jei nerodomas pradinis ekranas (registravimosi ekranas), kreipkitės į techninės priežiūros centrą arba savo prekybos atstovą.

Q: Ar ekrane galite matyti „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 x 900 60 Hz“?

A: Ši pranešimą galite matyti, kai signalas iš vaizdo plokštės viršija maksimalią skiriamąją gebą ir dažnį, kuriuos monitorius gali tinkamai apdoroti.

A: Sureguliuokite maksimalią skiriamąją gebą ir dažnį, kuriuos monitorius gali tinkamai apdoroti.

A: Jei ekranas viršija WSXGA arba 75 Hz, parodomas pranešimas „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 X 900 60 Hz“. Jei ekranas viršija 85 Hz, ekranas veiks tinkamai, bet vieną minutę bus rodomas ir tada dings pranešimas „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 X 900 60 Hz“.

Šiuo vienos minutės periodo metu režimą pakeiskite į rekomenduojamą režimą.

(Pranešimas vėl atsiranda iš naujo paleidus sistemą.)

Q: Ekrane nėra vaizdo. Ar monitoriaus maitinimo indikatorius mirksi 1 sekundės intervalais?

A: Monitorius veikia „PowerSaver“ režimu.

A: Paspauskite klaviatūros klavišą, kad suaktyvintumėte monitorių ir ekrane atkurtumėte vaizdą.

A: Jei vis dar nėra vaizdo, paspauskite mygtuką „SOURCE/↵“. Tada dar kartą paspauskite bet kurį klaviatūros klavišą, kad įjungtumėte monitorių ir atstatytumėte vaizdą ekrane.

Q: Sujungta DVI kabeliu?

A: Jei pakrausite sistemą neprijungę DVI kabelio arba atjungsite ir vėl prijungsite DVI kabelį sistemai veikiant, gali pasirodyti juodas ekranas, nes tam tikrų tipų vaizdo plokštės nesiunčia vaizdo signalų. Prijunkite DVI kabelį ir tada perkraukite sistemą.

Negaliu matyti rodinio ekrane.

Q: Ar užblokavote rodinio ekrane (OSD) meniu, kad neleistumėte pakeitimų?

A: Atblokuokite OSD bent 5 sekundes spausdami mygtuką [MENU / ▥].

Ekrane rodomas keistos spalvos arba tik juoda ir balta spalvos.

Q: Ar ekrane rodoma tik viena spalva, kaip būtų žiūrint į ekraną per celofano popierių?

A: Patikrinkite signalo kabelio ryšį.

A: Įsitikinkite, ar vaizdo plokštė yra iki galo įkišta į lizdą.

Q: Ar ekrano spalvos tapo keistomis po to, kai buvo paleista programa, ar dėl trikties tarp taikomųjų programų?

A: Pakartotinai paleiskite kompiuterį.

Q: Ar buvo tinkamai nustatyta vaizdo plokštė?

A: Vaizdo plokštę nustatykite vadovaudamiesi vaizdo plokštės vadovu.

Ekranas staiga tapo nesubalansuotu.

Q: Ar pakeitėte vaizdo plokštę arba tvarkyklę?

A: Naudodamiesi OSD, sureguliuokite ekrano vaizdo padėtį ir dydį.

Q: Ar pagal monitorių sureguliavote skiriamąją gebą arba dažnį?

A: Vaizdo plokštėje sureguliuokite skiriamąją gebą ir dažnį.

(Žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai).

Q: Ekranas gali būti nesubalansuotas dėl vaizdo plokštės signalų ciklų. Iš naujo sureguliuokite padėtį, vadovaudamiesi OSD.

Ekranas yra nesufokusuotas arba negalima reguliuoti OSD.

Q: Ar monitoriuje sureguliavote skiriamąją gebą arba dažnį?

A: Vaizdo plokštėje sureguliuokite skiriamąją gebą ir dažnį.

(Žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai).

LED mirksi, bet ekrane nerodomi vaizdai.

Q: Ar tinkamai sureguliuotas dažnis, kai meniu tikrintas ekrano sinchronizavimas?

A: Tinkamai sureguliuokite dažnį, vadovaudamiesi vaizdo plokštės vadovu ir Iš anksto nustatytais sinchronizavimo režimais.

(Gali skirtis įvairių gaminių maksimalus dažnis, skirtas skiriamajai gebai.)

Ekrane rodoma tik 16 spalvų. Ekrano spalvos pasikeitė, kai buvo pakeista vaizdo plokštė.

Q: Ar tinkamai nustatytos „Windows“ spalvos?

A: Windows XP :

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

A: Windows ME/2000 :

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

Q: Ar buvo tinkamai nustatyta vaizdo plokštė?

A: Vaizdo plokštę nustatykite vadovaudamiesi vaizdo plokštės vadovu.

Rodomas pranešimas „Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found“.

Q: Ar įdiegėte monitoriaus tvarkyklę?

A: Įdiekite monitoriaus tvarkyklę pagal nurodymus skyrelyje Monitoriaus tvarkyklės įdiegimas.

Q: Žr. vaizdo plokštės vadovą, kad sužinotumėte, ar palaikoma „Įjunk ir dirbk“ (VESA DDC) funkcija.

A: Įdiekite monitoriaus tvarkyklę pagal nurodymus skyrelyje Monitoriaus tvarkyklės įdiegimas.

Patikrinkite, kai tinkamai neveikia MagicTune™.

Q: MagicTune™ funkcija randama tik asmeniniuose kompiuteriuose (VGA) su „Windows“ OS, kuri palaiko „Įjunk ir dirbk“.

A: Norėdami sužinoti, ar jūsų asmeninis kompiuteris gali naudoti MagicTune™ funkciją, atlikite toliau pateiktus veiksmus (kai naudojama „Windows XP“);

„Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Performance and Maintenance“ (Veikimas ir našumas) → „System“ (Sistema) → „Hardware“ (Techninė įranga) → „Device Manager“ (Įrenginio tvar-

kytuvas) → „Monitors“ (Monitoriai) → Pašalinę „Įjunk ir dirbk“ monitorių, suraskite „Įjunk ir dirbk“ monitorių, ieškodami naujos techninės įrangos.

A: MagicTune™ yra papildoma monitoriui skirta programinė įranga. Tam tikros grafinės plokštės gali būti nesuderinamos su jūsų monitoriumi. Kai iškyla problemų dėl grafinės plokštės, apsilankykite mūsų svetainėje, kad patikrintumėte pateiktą suderinamų grafinių plokščių sąrašą.

http://www.samsung.com/monitor/magictune

MagicTune™ tinkamai neveikia.

Q: Ar pakeitėte savo asmeninį kompiuterį arba vaizdo grafinę plokštę?

A: Atsisiųskite naujausią programą. Programą galite atsisiųsti adresu http://www.samsung.com/monitor/magictune

Q: Ar įdiegėte programą?

A: Pirmą kartą įdiegę programą iš naujo paleiskite kompiuterį. Jeigu programos kopija jau įdiegta, ją pašalinkite, iš naujo paleiskite kompiuterį ir vėl įdiekite programą. Tam, kad kompiuteris veiktų gerai, įdiegus ar pašalinus programą, jį reikia paleisti iš naujo.

Pastaba

Apsilankykite MagicTune™ svetainėje ir atsisiųskite diegimo programinę įrangą, skirtą MagicTune™ MAC.

Patikrinkite toliau pateiktus elementus, jei atsiranda monitoriaus problemų.

Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo kabelis ir prie kompiuterio tinkamai prijungti vaizdo kabeliai.

Patikrinkite, ar paleidimo metu kompiuteris supypsi daugiau kaip 3 kartus.

(Jei taip, paprašykite, kad būtų atlikta kompiuterio pagrindinės plokštės techninė priežiūra.)

Jei įdiegėte naują vaizdo plokštę arba jei surinkote asmeninį kompiuterį, patikrinkite, ar įdiegta adapterio (vaizdo) tvarkyklė ir monitoriaus tvarkyklė.

Patikrinkite, ar vaizdo ekrano nuskaitymo koeficientas yra nustatytas nuo 56 Hz ~ 75 Hz.

(Neviršykite 75 Hz, kai naudosite maksimalią skiriamąją gebą.)

Jei adapterio (vaizdo) tvarkyklės diegimo metu iškilo problemų, paleiskite kompiuterį saugiu režimu, pašalinkite vaizdo adapterį „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „System“ (Sistema) → „Device Administrator“ (Įrenginio administratorius) ir tada iš naujo paleiskite kompiuterį, kad iš naujo įdiegtumėte adapterio (vaizdo) tvarkyklę.

Pastaba

Jei nuolat kyla problemų, susisiekite su įgaliotu techninės priežiūros centru.

{963UW}

Klausimai ir atsakymai

Q: Kaip pakeisti dažnį?

A: Dažnį galima pakeisti iš naujo sukonfigūravus vaizdo plokštę.

A: Įsidėmėkite, kad vaizdo plokštės palaikymas gali būti skirtingas, atsižvelgiant į naudojamos tvarkyklės versiją. (Norėdami išsamesnės informacijos, žr. kompiuterio arba vaizdo plokštės vadovą.)

Q: Kaip galima reguliuoti skiriamąją gebą?

A: Windows XP:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

A: Windows ME/2000:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

* Norėdami gauti išsamesnės informacijos, kreipkitės į vaizdo plokštės gamintoją.

Q: Kaip nustatyti energijos taupymo funkciją?

A: Windows XP:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Screen Saver“ (Ekrano užsklanda).

Funkciją nustatykite kompiuterio BIOS SĄRANKOJE. (Žr. „Windows“ / kompiuterio vadovą).

A: Windows ME/2000:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Display“ (Ekranas) → „Screen Saver“ (Ekrano užsklanda).

Funkciją nustatykite kompiuterio BIOS SĄRANKOJE. (Žr. „Windows“ / kompiuterio vadovą).

Q: Kaip valyti išorinį korpusą /LCD pultą?

A: Atjunkite maitinimo laidą ir tada monitorių valykite minkšta šluoste, naudodami valymo tirpalą arba paprastą vandenį.

Ant korpuso nepalikite valymo priemonės arba įbrėžimų. Neleiskite, kad į monitorių patektų vandens.

Pastaba

Prieš skambindami dėl pagalbos, patikrinkite šiame skyriuje pateiktą informaciją, kad pabandytumėte problemą išspręsti patys. Jei reikia pagalbos, paskambinkite telefono numeriu, pateiktu informacijos dalyje, arba susisiekite su savo prekybos atstovu.

{2063UW}

Savipatikros funkcijos tikrinimas

Pastaba

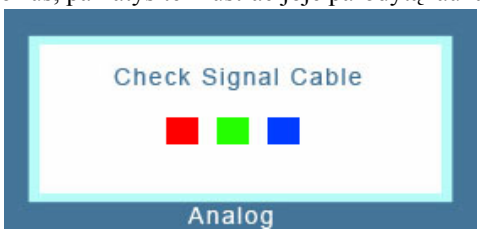
Monitoriuje yra savipatikros funkcija, kuri leidžia patikrinti, ar monitorius veikia tinkamai.

Savipatikros funkcijos tikrinimas

1. Išjunkite kompiuterį ir monitorių.
2. Nuo kompiuterio nugarinės dalies atjunkite vaizdo kabelį.

3. Įjunkite monitorių.

   Jei tinkamai veikia monitorius, pamatysite iliustracijoje parodytą lauką.



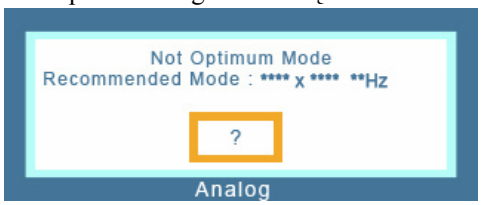
   Šis laukas parodomas normalaus veikimo metu, jei atsijungia arba pažeidžiamas vaizdo kabelis.

4. Išjunkite monitorių ir iš naujo prijunkite vaizdo kabelį; tada įjunkite kompiuterį ir monitorių.

Jei atlikus šią procedūrą monitoriaus ekranas lieka tuščias, patikrinkite vaizdo valdiklį ir kompiuterio sistemą; *monitorius veikia tinkamai.*

Perspėjimo pranešimai

Jei kas nors negerai su įvesties signalu, ekrane parodomas pranešimas arba ekranas užgęsta, nors maitinimo indikatorius LED lieka šviečiantis. Pranešimu gali būti nurodoma, kad monitorius nepatenka į nuskaitymo diapazoną arba reikia patikrinti signalo kabelį.



Aplinka

Monitoriaus vieta ir padėtis gali turėti įtakos vaizdo kokybei ir kitoms monitoriaus funkcijoms.

Jei šalia monitoriaus yra bet kokių žemo dažnio garsiakalbių, garsiakalbį atjunkite ir perkelkite į kitą kambarį.

Pašalinkite visus elektroninius įrenginius, pvz., radijus, ventiliatorius, laikrodžius ir telefonus, kurie yra 3 pėdų (vieno metro) atstumu nuo monitoriaus.

Naudingi patarimai

Monitorius atkuria iš kompiuterio priimamus vaizdo signalus. Todėl, jei kompiuteryje arba vaizdo plokštėje atsiranda problema, monitoriuje gali nebūti jokio vaizdo, gali būti blogai perteikiamos spalvos, atsirasti triukšmo, gali būti nepalaikomas vaizdo režimas ir pan. Šiuo atveju pirmiausiai patikrinkite problemos šaltinį ir tada kreipkitės į techninės priežiūros centrą arba į prekybos atstovą.

Monitoriaus darbinės būklės vertinimas

Jei ekrane nėra vaizdo arba parodomas pranešimas „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1680 X 1050 60 Hz“, nuo kompiuterio atjunkite kabelį, kai monitorius yra vis dar įjungtas.

Jei ekrane parodomas pranešimas arba jei ekranas nuspalvinamas balta spalva, tai reiškia, kad monitorius yra darbinės būklės.

Tokiu atveju patikrinkite, ar gerai veikia kompiuteris.

{2063UW}

Patikrinimo sąrašas

Pastaba

Prieš skambindami dėl pagalbos, patikrinkite šiame skyriuje pateiktą informaciją, kad pabandytumėte problemą išspręsti patys. Jei reikia pagalbos, paskambinkite telefono numeriu, pateiktu informacijos dalyje, arba susisiekite su savo prekybos atstovu.

Ekrane nėra vaizdų. Negaliu įjungti monitoriaus.

Q: Ar tinkamai įjungtas maitinimo laidas?

A: Patikrinkite maitinimo laido jungtį ir šaltinį.

Q: Ar ekrane galite matyti **Check Signal Cable**?

A: (Prijungta naudojantis „D-sub“ kabeliu)

Patikrinkite signalo kabelio ryšį.

(Sujungta DVI kabeliu)

Jei, tinkamai prijungę monitorių, ekrane tebematote klaidos pranešimą, patikrinkite, ar tikrai nustatyta analoginė monitoriaus būsena.

Jei, tinkamai prijungę monitorių, ekrane tebematote (klaidos) pranešimą, patikrinkite, ar tikrai nustatyta analoginė monitoriaus būsena. Paspauskite mygtuką ‘SOURCE/↵’, jei norite, kad monitorius pakartotinai patikrintų įėjimo signalo šaltinį.

Q: Jei maitinimas yra įjungtas, pakartotinai paleiskite kompiuterį, kad pamatytumėte pradinį ekraną (registravimosi ekraną), kurį galima matyti.

A: Jei parodomas pradinis ekranas (registravimosi ekranas), taikomu režimu pakartotinai paleiskite kompiuterį (saugiu režimu, skirtu Windows ME/XP/2000), tada pakeiskite vaizdo plokštės dažnį.

(Žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai)

Jei nerodomas pradinis ekranas (registravimosi ekranas), kreipkitės į techninės priežiūros centrą arba savo prekybos atstovą.

Q: Ar ekrane galite matyti „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 x 900 60 Hz“?

A: Ši pranešimą galite matyti, kai signalas iš vaizdo plokštės viršija maksimalią skiriamąją gebą ir dažnį, kuriuos monitorius gali tinkamai apdoroti.

A: Sureguliuokite maksimalią skiriamąją gebą ir dažnį, kuriuos monitorius gali tinkamai apdoroti.

A: Jei ekranas viršija WSXGA arba 75 Hz, parodomas pranešimas „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 X 900 60 Hz“. Jei ekranas viršija 85 Hz, ekranas veiks tinkamai, bet vieną minutę bus rodomas ir tada dings pranešimas „**Not Optimum Mode**“, „**Recommended Mode** 1440 X 900 60 Hz“.

Šiuo vienos minutės periodo metu režimą pakeiskite į rekomenduojamą režimą.

(Pranešimas vėl atsiranda iš naujo paleidus sistemą.)

Q: Ekrane nėra vaizdo. Ar monitoriaus maitinimo indikatorius mirksi 1 sekundės intervalais?

A: Monitorius veikia „PowerSaver“ režimu.

A: Paspauskite klaviatūros klavišą, kad suaktyvintumėte monitorių ir ekrane atkurtumėte vaizdą.

A: Jei vis dar nėra vaizdo, paspauskite mygtuką „SOURCE/↵“. Tada dar kartą paspauskite bet kurį klaviatūros klavišą, kad įjungtumėte monitorių ir atstatytumėte vaizdą ekrane.

Q: Sujungta DVI kabeliu?

A: Jei pakrausite sistemą neprijungę DVI kabelio arba atjungsite ir vėl prijungsite DVI kabelį sistemai veikiant, gali pasirodyti juodas ekranas, nes tam tikrų tipų vaizdo plokštės nesiunčia vaizdo signalų. Prijunkite DVI kabelį ir tada perkraukite sistemą.

Negaliu matyti rodinio ekrane.

Q: Ar užblokavote rodinio ekrane (OSD) meniu, kad neleistumėte pakeitimų?

A: Atblokuokite OSD bent 5 sekundes spausdami mygtuką [MENU / ▥].

Ekrane rodomas keistos spalvos arba tik juoda ir balta spalvos.

Q: Ar ekrane rodoma tik viena spalva, kaip būtų žiūrint į ekraną per celofano popierių?

A: Patikrinkite signalo kabelio ryšį.

A: Įsitikinkite, ar vaizdo plokštė yra iki galo įkišta į lizdą.

Q: Ar ekrano spalvos tapo keistomis po to, kai buvo paleista programa, ar dėl trikties tarp taikomųjų programų?

A: Pakartotinai paleiskite kompiuterį.

Q: Ar buvo tinkamai nustatyta vaizdo plokštė?

A: Vaizdo plokštę nustatykite vadovaudamiesi vaizdo plokštės vadovu.

Ekranas staiga tapo nesubalansuotu.

Q: Ar pakeitėte vaizdo plokštę arba tvarkyklę?

A: Naudodamiesi OSD, sureguliuokite ekrano vaizdo padėtį ir dydį.

Q: Ar pagal monitorių sureguliavote skiriamąją gebą arba dažnį?

A: Vaizdo plokštėje sureguliuokite skiriamąją gebą ir dažnį.

(Žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai).

Q: Ekranas gali būti nesubalansuotas dėl vaizdo plokštės signalų ciklų. Iš naujo sureguliuokite padėtį, vadovaudamiesi OSD.

Ekranas yra nesufokusuotas arba negalima reguliuoti OSD.

Q: Ar monitoriuje sureguliavote skiriamąją gebą arba dažnį?

A: Vaizdo plokštėje sureguliuokite skiriamąją gebą ir dažnį.

(Žr. Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai).

LED mirksi, bet ekrane nerodomi vaizdai.

Q: Ar tinkamai sureguliuotas dažnis, kai meniu tikrintas ekrano sinchronizavimas?

A: Tinkamai sureguliuokite dažnį, vadovaudamiesi vaizdo plokštės vadovu ir Iš anksto nustatytais sinchronizavimo režimais.

(Gali skirtis įvairių gaminių maksimalus dažnis, skirtas skiriamajai gebai.)

Ekrane rodoma tik 16 spalvų. Ekrano spalvos pasikeitė, kai buvo pakeista vaizdo plokštė.

Q: Ar tinkamai nustatytos „Windows“ spalvos?

A: Windows XP :

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

A: Windows ME/2000 :

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

Q: Ar buvo tinkamai nustatyta vaizdo plokštė?

A: Vaizdo plokštę nustatykite vadovaudamiesi vaizdo plokštės vadovu.

Rodomas pranešimas „Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found“.

Q: Ar įdiegėte monitoriaus tvarkyklę?

A: Įdiekite monitoriaus tvarkyklę pagal nurodymus skyrelyje Monitoriaus tvarkyklės įdiegimas.

Q: Žr. vaizdo plokštės vadovą, kad sužinotumėte, ar palaikoma „Įjunk ir dirbk“ (VESA DDC) funkcija.

A: Įdiekite monitoriaus tvarkyklę pagal nurodymus skyrelyje Monitoriaus tvarkyklės įdiegimas.

Patikrinkite, kai tinkamai neveikia MagicTune™.

Q: MagicTune™ funkcija randama tik asmeniniuose kompiuteriuose (VGA) su „Windows“ OS, kuri palaiko „Įjunk ir dirbk“.

A: Norėdami sužinoti, ar jūsų asmeninis kompiuteris gali naudoti MagicTune™ funkciją, atlikite toliau pateiktus veiksmus (kai naudojama „Windows XP“);

„Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Performance and Maintenance“ (Veikimas ir našumas) → „System“ (Sistema) → „Hardware“ (Techninė įranga) → „Device Manager“ (Įrenginio tvarkytuvas) → „Monitors“ (Monitoriai) → Pašalinę „Įjunk ir dirbk“ monitorių, suraskite „Įjunk ir dirbk“ monitorių, ieškodami naujos techninės įrangos.

A: MagicTune™ yra papildoma monitoriui skirta programinė įranga. Tam tikros grafinės plokštės gali būti nesuderinamos su jūsų monitoriumi. Kai iškyla problemų dėl grafinės plokštės, apsilankykite mūsų svetainėje, kad patikrintumėte pateiktą suderinamų grafinių plokščių sąrašą.

http://www.samsung.com/monitor/magictune

MagicTune™ tinkamai neveikia.

Q: Ar pakeitėte savo asmeninį kompiuterį arba vaizdo grafinę plokštę?

A: Atsisiųskite naujausią programą. Programą galite atsisiųsti adresu http://www.samsung.com/monitor/magictune

Q: Ar įdiegėte programą?

A: Pirmą kartą įdiegę programą iš naujo paleiskite kompiuterį. Jeigu programos kopija jau įdiegta, ją pašalinkite, iš naujo paleiskite kompiuterį ir vėl įdiekite programą. Tam, kad kompiuteris veiktų gerai, įdiegus ar pašalinus programą, jį reikia paleisti iš naujo.

Pastaba

Apsilankykite MagicTune™ svetainėje ir atsisiųskite diegimo programinę įrangą, skirtą MagicTune™ MAC.

Patikrinkite toliau pateiktus elementus, jei atsiranda monitoriaus problemų.

Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo kabelis ir prie kompiuterio tinkamai prijungti vaizdo kabeliai.

Patikrinkite, ar paleidimo metu kompiuteris supypsi daugiau kaip 3 kartus.

(Jei taip, paprašykite, kad būtų atlikta kompiuterio pagrindinės plokštės techninė priežiūra.)

Jei įdiegėte naują vaizdo plokštę arba jei surinkote asmeninį kompiuterį, patikrinkite, ar įdiegta adapterio (vaizdo) tvarkyklė ir monitoriaus tvarkyklė.

Patikrinkite, ar vaizdo ekrano nuskaitymo koeficientas yra nustatytas nuo 56 Hz ~ 75 Hz.

(Neviršykite 75 Hz, kai naudosite maksimalią skiriamąją gebą.)

Jei adapterio (vaizdo) tvarkyklės diegimo metu iškilo problemų, paleiskite kompiuterį saugiu režimu, pašalinkite vaizdo adapterį „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „System“ (Sistema) → „Device Administrator“ (Įrenginio administratorius) ir tada iš naujo paleiskite kompiuterį, kad iš naujo įdiegtumėte adapterio (vaizdo) tvarkyklę.

Pastaba

Jei nuolat kyla problemų, susisiekite su įgaliotu techninės priežiūros centru.

{2063UW}

Klausimai ir atsakymai

Q: Kaip pakeisti dažnį?

A: Dažnį galima pakeisti iš naujo sukonfigūravus vaizdo plokštę.

A: Įsidėmėkite, kad vaizdo plokštės palaikymas gali būti skirtingas, atsižvelgiant į naudojamos tvarkyklės versiją. (Norėdami išsamesnės informacijos, žr. kompiuterio arba vaizdo plokštės vadovą.)

Q: Kaip galima reguliuoti skiriamąją gebą?

A: Windows XP:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

A: Windows ME/2000:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Display“ (Ekranas) → „Settings“ (Parametrai).

* Norėdami gauti išsamesnės informacijos, kreipkitės į vaizdo plokštės gamintoją.

Q: Kaip nustatyti energijos taupymo funkciją?

A: Windows XP:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Screen Saver“ (Ekrano užsklanda).

Funkciją nustatykite kompiuterio BIOS SĄRANKOJE. (Žr. „Windows“ / kompiuterio vadovą).

A: Windows ME/2000:

Skiriamąją gebą nustatykite „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Display“ (Ekranas) → „Screen Saver“ (Ekrano užsklanda).

Funkciją nustatykite kompiuterio BIOS SĄRANKOJE. (Žr. „Windows“ / kompiuterio vadovą).

Q: Kaip valyti išorinį korpusą /LCD pultą?

A: Atjunkite maitinimo laidą ir tada monitorių valykite minkšta šluoste, naudodami valymo tirpalą arba paprastą vandenį.

Ant korpuso nepalikite valymo priemonės arba įbrėžimų. Neleiskite, kad į monitorių patektų vandens.

Pastaba

Prieš skambindami dėl pagalbos, patikrinkite šiame skyriuje pateiktą informaciją, kad pabandytumėte problemą išspręsti patys. Jei reikia pagalbos, paskambinkite telefono numeriu, pateiktu informacijos dalyje, arba susisiekite su savo prekybos atstovu.

Specifikacijos

Bendrieji duomenys

Bendrieji duomenys	
Modelio pavadinimas	SyncMaster 963UW

LCD pultas	
Dydis	19 col. pločio įstrižainė (48 cm)
Ekrano sritis	408,24 mm (horizontaliai) x 255,15 mm (vertikaliai)
Pikselių žingsnis	0,2835 mm (horizontaliai) x 0,2835 mm (vertikaliai)

Sinchronizavimas	
Horizontaliai	30 ~ 81 kHz
Vertikaliai	56 ~ 75 Hz

Ekrano spalvos
16,7 M

Skiriamoji geba	
Optimali skiriamoji geba	1440x900@60Hz
Maksimali skiriamoji geba	1440x900@75Hz

Įvesties signalas (paruoštas kabelio galas)
RGB Analoginis, DVI(skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB
0,7 Vp-p ± 5 %
Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG
TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0 V, V žemas ≤ 0,8 V)

Maksimalus pikselių sinchronizavimas
137MHz

Maitinimo šaltinis
Kintamoji srovė 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz

Signalo kabelis
15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama

Matmenys (plotis x aukštis x gylis) / svoris (su stovu)
448,0 x 385,9 x 188,7 mm / 4,4 kg

Matmenys (plotis x aukštis x gylis) / svoris (be stovo)
448,0 x 335,6 x 61,5 mm / 4,1 kg

VESA Tvirtinimo sąsaja

75 mm x 75 mm (skirta naudoti su specialia (svirties) tvirtinimo technine įranga.)

Aplinkos apžvalga

Naudojimas	Temperatūra: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
Laikymas	Temperatūra: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos

„Įjunk ir dirbk“ galimybė

Šį monitorių galima įdiegti bet kurioje sistemoje, kuri palaiko „Įjunk ir dirbk“. Monitoriaus ir kompiuterio sistemų sąveikos metu bus gauti geriausios būsenos ir geriausi monitoriaus parametrai. Daugeliu atveju, monitoriaus diegimas bus vykdomas automatiškai, nebent vartotojas norės pasirinkti alternatyvius parametrus.

Taškų priimtinumas

TFT-LCD pultai yra pagaminti, šiam gaminiui naudojant pažangią puslaidininkių technologiją, kurios tikslumas didesnis nei 1 ppm (viena milijoninė dalis). Bet kartais gali būti matomi ryškūs RAUDONOS, ŽALIOS, MĖLYNOS ir BALTOS spalvos arba juodi pikseliai. Tai neatsiranda dėl blogos kokybės ir galite naudotis be jokių problemų.

Pvz., TFT-LCD antrinių pikselių, esančių šiame gaminyje, skaičius yra 3.888.000.

Pastaba

Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo.

B klasės įranga (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Šis gaminys atitinka elektromagnetinio suderinamumo direktyvas, kurios taikomos naudojant gyvenamosiose patalpose, ir gali būti naudojamas visose vietose, įskaitant įprastas gyvenamąsias vietas. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

„PowerSaver“

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojantį režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokšte. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

Būsena	Įprastas veikimas	Energijos taupymo režimas	Išjungtas maitinimas (maitinimo mygtukas)
Maitinimo indikatorius	Mėlynas	Mėlynas mirksėjimas	Išjungta
Energijos sunaudojimas	32 vatai	Mažiau nei 1 W (išjungtu režimu) be USB (upstream)	Mažiau nei 1 W (120Vac) be USB (upstream) Mažiau nei 2 W (120Vac) su USB (upstream)

Būsena	Įprastas veikimas	Energijos taupymo režimas	Išjungtas maitinimas (maitinimo mygtukas)
		Mažiau nei 2 W (išjungtu režimu) su USB (upstream)	

Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai

Jei iš kompiuterio perduodamas signalas yra toks pats kaip toliau pateikti iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai, ekranas bus reguliuojamas automatiškai. Tačiau, jei signalas skiriasi, ekranas bus tuščias, kai šviečia maitinimo indikatoriaus LED. Žr. vaizdo plokštės vadovą ir sureguliuokite ekraną kaip pateikta toliau.

Ekrano režimas	Horizontalios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikalios skleistinės dažnis (Hz)	Pikselių sinchronizavimas (MHz)	Sinchronizavimo poliškumas (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	68,681	75,062	100,000	-/-
MAC, 1152 x 870	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laikas, kuris skirtas nuskaityti vieną liniją, horizontaliai jungiančią dešinįjį ir kairįjį ekrano kraštus, vadinamas horizontaliu ciklu, o horizontaliam ciklui atvirkščiai proporcingas skaičius vadinamas horizontaliu dažniu. Matavimo vienetas: kHz

Vertikalios skleistinės dažnis

Kaip fluorescencinė lempa, ekranas turi pakartoti tą patį vaizdą daug kartų per sekundę, kad vartotojui parodytų vaizdą. Šio pakartojimo dažnis vadinamas vertikalios skleistinės dažniu arba atnaujinimo dažniu. Matavimo vienetas: Hz

Bendrieji duomenys

Bendrieji duomenys	
Modelio pavadinimas	SyncMaster 2063UW

LCD pultas	
Dydis	20 col. pločio įstrižainė (51 cm)
Ekrano sritis	433,44 mm (horizontaliai) x 270,9 mm (vertikaliai)
Pikselių žingsnis	0,258 mm (horizontaliai) x 0,258 mm (vertikaliai)

Sinchronizavimas	
Horizontaliai	30 ~ 81 kHz
Vertikaliai	56 ~ 75 Hz

Ekrano spalvos
16,7 M

Skiriamoji geba	
Optimali skiriamoji geba	1680x1050@60Hz
Maksimali skiriamoji geba	1680x1050@60Hz

Įvesties signalas (paruoštas kabelio galas)
RGB Analoginis, DVI(skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB
0,7 Vp-p ± 5 %
Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG
TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0 V, V žemas ≤ 0,8 V)

Maksimalus pikselių sinchronizavimas
146MHz (Analoginis, skaitmeninis)

Maitinimo šaltinis
Kintamoji srovė 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz

Signalo kabelis
15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama

Matmenys (plotis x aukštis x gylis) / svoris (su stovu)
472,9 x 404,7 x 218,8 mm / 5,2 kg

Matmenys (plotis x aukštis x gylis) / svoris (be stovo)
472,9 x 354,7 x 62,9 mm / 4,6 kg

VESA Tvirtinimo sąsaja

100 mm x 100 mm (skirta naudoti su specialia (svirties) tvirtinimo technine įranga.)

Aplinkos apžvalga

Naudojimas	Temperatūra: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
Laikymas	Temperatūra: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos

„Įjunk ir dirbk“ galimybė

Šį monitorių galima įdiegti bet kurioje sistemoje, kuri palaiko „Įjunk ir dirbk“. Monitoriaus ir kompiuterio sistemų sąveikos metu bus gauti geriausios būsenos ir geriausi monitoriaus parametrai. Daugeliu atveju, monitoriaus diegimas bus vykdomas automatiškai, nebent vartotojas norės pasirinkti alternatyvius parametrus.

Taškų priimtinumas

TFT-LCD pultai yra pagaminti, šiam gaminiui naudojant pažangią puslaidininkių technologiją, kurios tikslumas didesnis nei 1 ppm (viena milijoninė dalis). Bet kartais gali būti matomi ryškūs RAUDONOS, ŽALIOS, MĖLYNOS ir BALTOS spalvos arba juodi pikseliai. Tai neatsiranda dėl blogos kokybės ir galite naudotis be jokių problemų.

Pvz., TFT-LCD antrinių pikselių, esančių šiame gaminyje, skaičius yra 5.292.000.

Pastaba

Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo.

B klasės įranga (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Šis gaminys atitinka elektromagnetinio suderinamumo direktyvas, kurios taikomos naudojant gyvenamosiose patalpose, ir gali būti naudojamas visose vietose, įskaitant įprastas gyvenamąsias vietas. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

„PowerSaver“

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojantį režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokšte. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

Būsena	Įprastas veikimas	Energijos taupymo režimas	Išjungtas maitinimas (maitinimo mygtukas)
Maitinimo indikatorius	Mėlynas	Mėlynas mirksėjimas	Išjungta
Energijos sunaudojimas	35 vatai	Mažiau nei 1 W (išjungtu režimu) be USB (upstream)	Mažiau nei 1 W (120Vac) be USB (upstream) Mažiau nei 2 W (120Vac) su USB (upstream)

Būsena	Įprastas veikimas	Energijos taupymo režimas	Išjungtas maitinimas (maitinimo mygtukas)
		Mažiau nei 2 W (išjungtu režimu) su USB (upstream)	

Iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai

Jei iš kompiuterio perduodamas signalas yra toks pats kaip toliau pateikti iš anksto nustatyti sinchronizavimo režimai, ekranas bus reguliuojamas automatiškai. Tačiau, jei signalas skiriasi, ekranas bus tuščias, kai šviečia maitinimo indikatoriaus LED. Žr. vaizdo plokštės vadovą ir sureguliuokite ekraną kaip pateikta toliau.

Ekrano režimas	Horizontalios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikalios skleistinės dažnis (Hz)	Pikselių sinchronizavimas (MHz)	Sinchronizavimo poliškumas (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	68,681	75,062	100,000	-/-
MAC, 1152 x 870	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
VESA, 1680 x 1050 (RB)	64.674	59.883	119.000	+/-

Horizontalios skleistinės dažnis

Laikas, kuris skirtas nuskaityti vieną liniją, horizontaliai jungiančią dešinįjį ir kairįjį ekrano kraštus, vadinamas horizontaliu ciklu, o horizontaliam ciklui atvirkščiai proporcingas skaičius vadinamas horizontaliu dažniu. Matavimo vienetas: kHz

Vertikalios skleistinės dažnis

Kaip fluorescencinė lempa, ekranas turi pakartoti tą patį vaizdą daug kartų per sekundę, kad vartotojui parodytų vaizdą. Šio pakartojimo dažnis vadinamas vertikalios skleistinės dažniu arba atnaujinimo dažniu. Matavimo vienetas: Hz

Informacija

{963UW}

Dėl geresnio rodinio

Kompiuteryje sureguliuokite kompiuterio skiriamąją gebą ir pateikimo ekrane dažnį (atnaujinimo dažnį) kaip aprašyta toliau, kad mėgautumėtės geriausia vaizdo kokybe. Ekrane galite pastebėti nevienodą vaizdo kokybę, jei TFT-LCD nepateiktas geriausios kokybės paveikslėlis.

- Skiriamoji geba: 1440 x 900
- Vertikalios skleistinės dažnis (atnaujinimo dažnis): 60 Hz

TFT-LCD pultai pagaminti, šiam gaminiui naudojant pažangią puslaidininkių technologiją, kurios tikslumas didesnis nei 1 ppm (viena milijoninė dalis). Bet kartais gali būti matomi ryškūs RAUDONOS, ŽALIOS, MĖLYNOS ir BALTOS spalvos arba juodi pikseliai. Tai neatsiranda dėl blogos kokybės ir galite naudotis be jokių problemų.

- Pvz., TFT-LCD antrinių pikselių, esančių šiame gaminyje, skaičius yra 3.888.000.

Kai valysite monitorių ir pulto išorę, blizgindami naudokite rekomenduojamą mažą valiklio kiekį ant minkštos šluostės. Valydami LCD sritį nenaudokite jėgos, bet trinkite švelniai.

Jei naudosite per didelę jėgą, gali likti dėmių.

Jei netenkina paveikslėlio kokybė, galite gauti geresnę kokybę, atlikdami **Auto Adjustment** funkciją ekrano rodiniu, kuris parodomas, kai paspaudžiamas mygtukas „Auto“.

Jei po automatinio reguliavimo vis dar matomas triukšmas, naudokite reguliavimo funkciją **Fine** / **Coarse**.

Ilgai peržiūrint fiksuotą vaizdą, gali atsirasti liekamųjų vaizdų arba pablogėti vaizdo kokybė.

Jei reikia ilgam pasitraukti nuo monitoriaus, įjunkite energijos taupymo režimą ar nustatykite ekrano užsklandą su judančiu paveikslėliu.

{963UW}

INFORMACIJA APIE GAMINĮ (be liekamojo vaizdo efekto)

LCD Monitoriuose ir televizoriuose gali atsirasti vaizdo sulaikymas, kai perjungiama iš vieno vaizdo į kitą, ypač tada, kai ilgai buvo rodomas nejudantis vaizdas.

Šiame vadove pateikiamas tinkamas LCD gaminių naudojimas, norint apsaugoti nuo vaizdo sulaikymo.

Garantija

Garantija netaikoma jokiems pakenkimams, atsiradusiems dėl vaizdo sulaikymo.

Defektų išdeginimui garantija netaikoma.

Kas yra vaizdo sulaikymas?

Normalaus LCD pulto veikimo metu pikselių vaizdo sulaikymas nevyksta. Tačiau, jei tas pats vaizdas rodomas ilgą laiko tarpą, susikaupia nedidelis elektros krūvio skirtumas tarp dviejų elektrodų, kurie dengia skystą kristalą. Dėl to kai kuriose ekrano vietose gali kauptis skystas kristalas. Todėl sulaikomas ankstesnis vaizdas, kai perjungiamas naujas vaizdo įrašo vaizdas. Visi ekranų gaminiai, įskaitant LCD, gali sulaikyti vaizdą. Tai nėra gaminio defektas.

Vadovaukitės toliau pateiktais pasiūlymais, kad apsaugotumėte savo LCD nuo vaizdo sulaikymo.

Maitinimo išjungimas, ekrano užsklanda arba energijos taupymo režimas

Pvz.)

- Kai naudosite nejudantį šabloną, išjunkite maitinimą.
  - Po 20 valandų naudojimo, išjunkite maitinimą 4 valandoms
  - Po 12 valandų naudojimo, išjunkite maitinimą 2 valandoms
- Jei galima, naudokite ekrano užsklandą
  - Rekomenduojama naudoti vienos spalvos arba judančio vaizdo ekrano užsklandą.
- Išjunkite monitorių, naudodamiesi asmeninio kompiuterio ekrano ypatybių maitinimo schema.

Specialaus naudojimo pasiūlymai

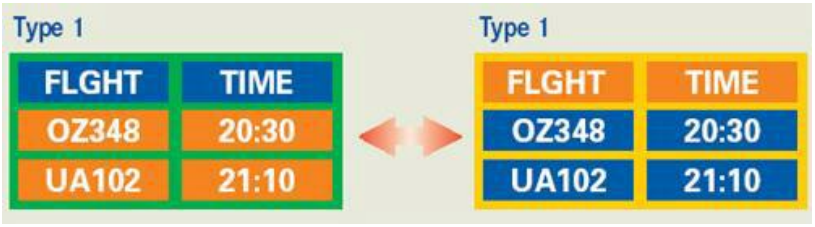
Pvz.) Oro uostuose, tranzito stotyse, vertybinių popierių biržose, bankuose ir kontroliavimo sistemoms rekomenduojame, kad atliktumėte ekrano sistemos programos nustatymą, kaip pateikta toliau:

Ekrano informacija kartu su logotipu arba judančio vaizdo ciklu.

Pvz.) Ciklas: 1 valandą ekrane rodoma informacija, po to 1 minutę rodomas logotipas arba judantis vaizdas.

Reguliariai keiskite spalvos informaciją (naudokite 2 skirtingas spalvas).

Pvz.) Pakeiskite spalvos informaciją į 2 spalvas kas 30 minučių.



Venkite naudoti labai skirtingo ryškumo simbolius ir fono spalvos kombinacijas.

Stenkitės nenaudoti pilkų atspalvių – jos gali lengvai sukelia liekamojo vaizdo efektą.

- Venkite: labai skirtingo ryškumo spalvos (balta ir juoda, pilka)

  Pvz.)

- Rekomenduojami parametrai: naudokite šviesias spalvas, kurių ryškumas nedaug skiriasi
  - Kas 30 minučių keiskite simbolių ir fono spalvą

    Pvz.)

  - Kas 30 minučių simbolius keiskite į judesį.

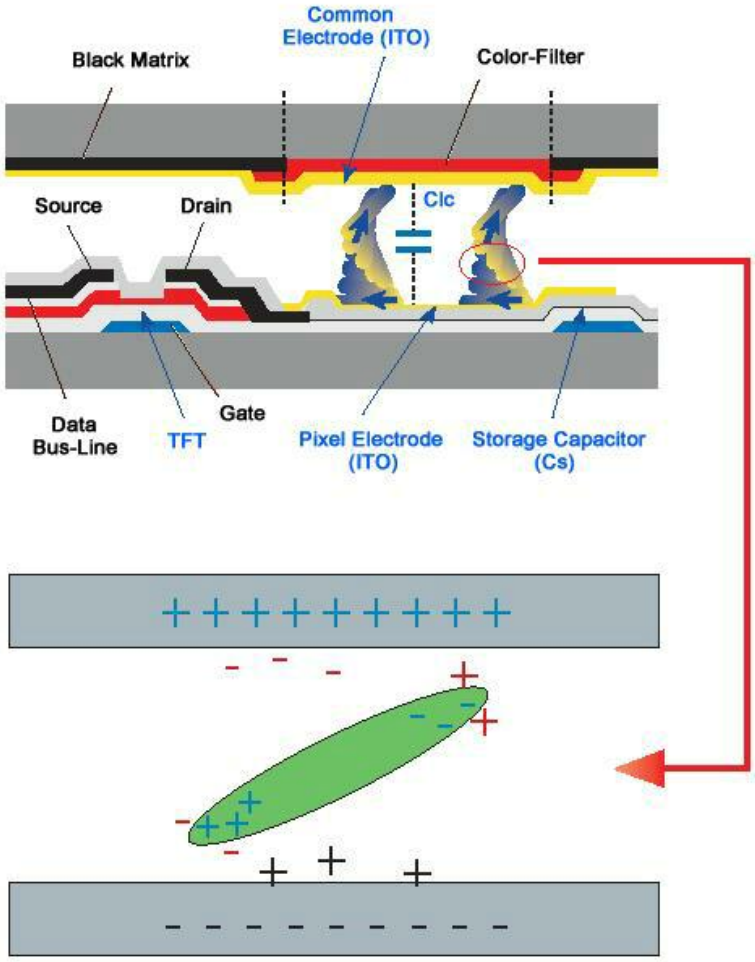
    Pvz.)

Geriausias būdas apsaugoti asmeninio kompiuterio monitorių nuo vaizdo sulaikymo – išjungti maitinimą arba nustatyti kompiuterį ar sistemą, kad nesinaudojant kompiuteriu, įsijungtų ekrano užsklandos programa.

Vaizdo sulaikymas gali nepasireikšti, jeigu LCD pultas veikia įprastomis sąlygomis.

Įprastos sąlygos apibrėžiamos kaip nuolat besikeičiantis vaizdas. Kai LCD pultas ilgą laiką rodo tą patį vaizdą (daugiau nei 12 valandų), gali atsirasti tam tikras įtampos skirtumas tarp elektrodų, pikselyje veikiančių skystuosius kristalus (SK). Įtampos skirtumas tarp elektrodų ilgainiui didėja, todėl skystieji kristalai suplonėja. Kai taip atsitinka, ankstesnį vaizdą galima matyti tik perjungus vaizdą.

Kad taip neatsitiktų, susidariusį įtampos skirtumą reikia sumažinti.



Mūsų LCD monitorius atitinka ISO13406-2 pikselių trikčių II klasę

{2063UW}

Dėl geresnio rodinio

Kompiuteryje sureguliuokite kompiuterio skiriamąją gebą ir pateikimo ekrane dažnį (atnaujinimo dažnį) kaip aprašyta toliau, kad mėgautumėtės geriausia vaizdo kokybe. Ekrane galite pastebėti nevienodą vaizdo kokybę, jei TFT-LCD nepateiktas geriausios kokybės paveikslėlis.

- Skiriamoji geba: 1680 x 1050
- Vertikalios skleistinės dažnis (atnaujinimo dažnis): 60 Hz

TFT-LCD pultai pagaminti, šiam gaminiui naudojant pažangią puslaidininkių technologiją, kurios tikslumas didesnis nei 1 ppm (viena milijoninė dalis). Bet kartais gali būti matomi ryškūs RAUDONOS, ŽALIOS, MĖLYNOS ir BALTOS spalvos arba juodi pikseliai. Tai neatsiranda dėl blogos kokybės ir galite naudotis be jokių problemų.

- Pvz., TFT-LCD antrinių pikselių, esančių šiame gaminyje, skaičius yra 5.292.000.

Kai valysite monitorių ir pulto išorę, blizgindami naudokite rekomenduojamą mažą valiklio kiekį ant minkštos šluostės. Valydami LCD sritį nenaudokite jėgos, bet trinkite švelniai.

Jei naudosite per didelę jėgą, gali likti dėmių.

Jei netenkina paveikslėlio kokybė, galite gauti geresnę kokybę, atlikdami **Auto Adjustment** funkciją ekrano rodiniu, kuris parodomas, kai paspaudžiamas mygtukas „Auto“.

Jei po automatinio reguliavimo vis dar matomas triukšmas, naudokite reguliavimo funkciją **Fine** / **Coarse**.

Ilgai peržiūrint fiksuotą vaizdą, gali atsirasti liekamųjų vaizdų arba pablogėti vaizdo kokybė.

Jei reikia ilgam pasitraukti nuo monitoriaus, įjunkite energijos taupymo režimą ar nustatykite ekrano užsklandą su judančiu paveikslėliu.

{2063UW}

INFORMACIJA APIE GAMINĮ (be liekamojo vaizdo efekto)

LCD Monitoriuose ir televizoriuose gali atsirasti vaizdo sulaikymas, kai perjungiama iš vieno vaizdo į kitą, ypač tada, kai ilgai buvo rodomas nejudantis vaizdas.

Šiame vadove pateikiamas tinkamas LCD gaminių naudojimas, norint apsaugoti nuo vaizdo sulaikymo.

Garantija

Garantija netaikoma jokiems pakenkimams, atsiradusiems dėl vaizdo sulaikymo.

Defektų išdeginimui garantija netaikoma.

Kas yra vaizdo sulaikymas?

Normalaus LCD pulto veikimo metu pikselių vaizdo sulaikymas nevyksta. Tačiau, jei tas pats vaizdas rodomas ilgą laiko tarpą, susikaupia nedidelis elektros krūvio skirtumas tarp dviejų elektrodų, kurie dengia skystą kristalą. Dėl to kai kuriose ekrano vietose gali kauptis skystas kristalas. Todėl sulaikomas ankstesnis vaizdas, kai perjungiamas naujas vaizdo įrašo vaizdas. Visi ekranų gaminiai, įskaitant LCD, gali sulaikyti vaizdą. Tai nėra gaminio defektas.

Vadovaukitės toliau pateiktais pasiūlymais, kad apsaugotumėte savo LCD nuo vaizdo sulaikymo.

Maitinimo išjungimas, ekrano užsklanda arba energijos taupymo režimas

Pvz.)

- Kai naudosite nejudantį šabloną, išjunkite maitinimą.
    - Po 20 valandų naudojimo, išjunkite maitinimą 4 valandoms
    - Po 12 valandų naudojimo, išjunkite maitinimą 2 valandoms
- Jei galima, naudokite ekrano užsklandą
    - Rekomenduojama naudoti vienos spalvos arba judančio vaizdo ekrano užsklandą.
- Išjunkite monitorių, naudodamiesi asmeninio kompiuterio ekrano ypatybių maitinimo schema.

Specialaus naudojimo pasiūlymai

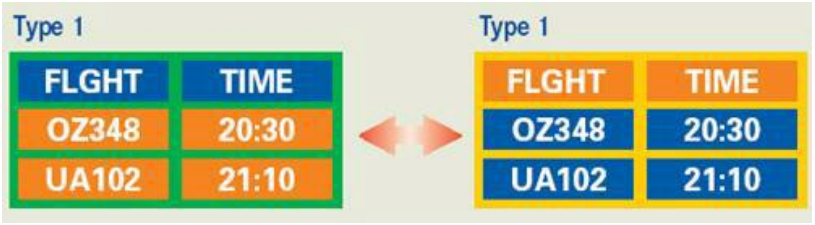
Pvz.) Oro uostuose, tranzito stotyse, vertybinių popierių biržose, bankuose ir kontroliavimo sistemoms rekomenduojame, kad atliktumėte ekrano sistemos programos nustatymą, kaip pateikta toliau:

Ekrano informacija kartu su logotipu arba judančio vaizdo ciklu.

Pvz.) Ciklas: 1 valandą ekrane rodoma informacija, po to 1 minutę rodomas logotipas arba judantis vaizdas.

Reguliariai keiskite spalvos informaciją (naudokite 2 skirtingas spalvas).

Pvz.) Pakeiskite spalvos informaciją į 2 spalvas kas 30 minučių.



Venkite naudoti labai skirtingo ryškumo simbolius ir fono spalvos kombinacijas.

Stenkitės nenaudoti pilkų atspalvių – jos gali lengvai sukelia liekamojo vaizdo efektą.

- Venkite: labai skirtingo ryškumo spalvos (balta ir juoda, pilka)

  Pvz.)

- Rekomenduojami parametrai: naudokite šviesias spalvas, kurių ryškumas nedaug skiriasi
  - Kas 30 minučių keiskite simbolių ir fono spalvą

    Pvz.)

  - Kas 30 minučių simbolius keiskite į judesį.

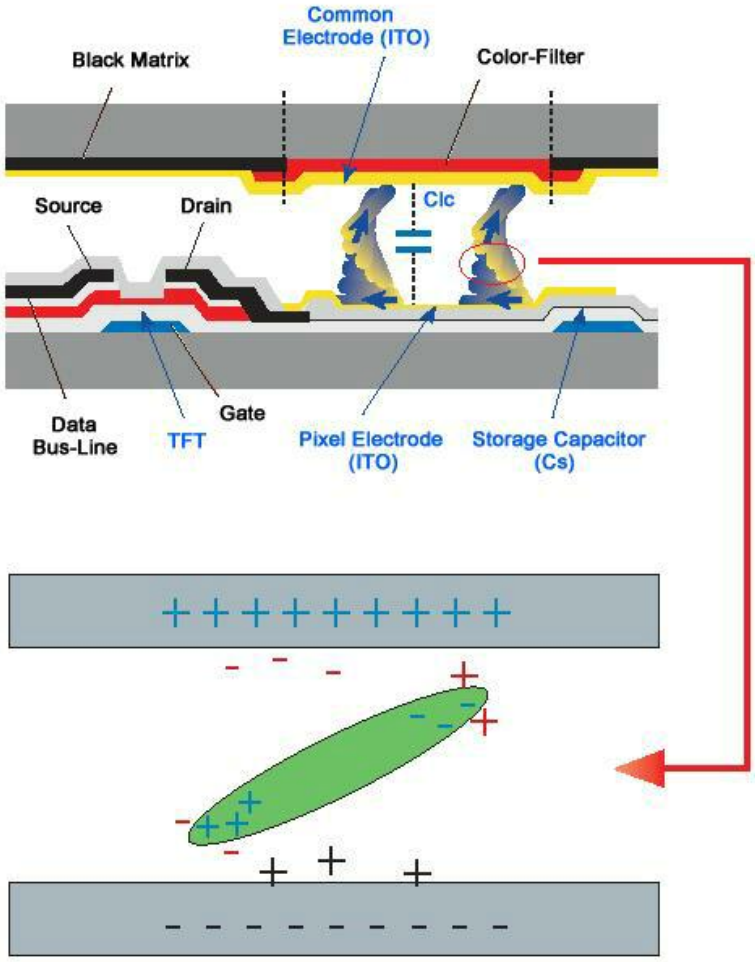
    Pvz.)

Geriausias būdas apsaugoti asmeninio kompiuterio monitorių nuo vaizdo sulaikymo – išjungti maitinimą arba nustatyti kompiuterį ar sistemą, kad nesinaudojant kompiuteriu, įsijungtų ekrano užsklandos programa.

Vaizdo sulaikymas gali nepasireikšti, jeigu LCD pultas veikia įprastomis sąlygomis.

Įprastos sąlygos apibrėžiamos kaip nuolat besikeičiantis vaizdas. Kai LCD pultas ilgą laiką rodo tą patį vaizdą (daugiau nei 12 valandų), gali atsirasti tam tikras įtampos skirtumas tarp elektrodų, pikselyje veikiančių skystuosius kristalus (SK). Įtampos skirtumas tarp elektrodų ilgainiui didėja, todėl skystieji kristalai suplonėja. Kai taip atsitinka, ankstesnį vaizdą galima matyti tik perjungus vaizdą.

Kad taip neatsitiktų, susidariusį įtampos skirtumą reikia sumažinti.



Mūsų LCD monitorius atitinka ISO13406-2 pikselių trikčių II klasę

Priedas

Kreipkitės į SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG PASAULYJE)

Pastaba

Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie „Samsung“ gaminius, kreipkitės į SAMSUNG vartotojų aptarnavimo centrą.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	Latin America	
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com
	08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	

Europe

GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
	022-607-93-33	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com

	Asia Pacific	
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
	Middle East & Africa	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	8000-4726	

Terminai

Taško žingsnis	Vaizdas monitoriuje yra sudarytas iš raudonų, žalių ir mėlynų taškų. Kuo arčiau išdėstyti taškai, tuo didesnė skiriamoji geba. Atstumas tarp dviejų tos pačios spalvos taškų vadinamas „taško žingsniu“. Matavimo vienetas: mm
Vertikalios skleistinės dažnis	Vaizdas turi būti piešiamas iš naujo keletą kartų per sekundę, norint sukurti ir vartotojui parodyti vaizdą. Šio pakartojimo per sekundę dažnis vadinamas vertikalios skleistinės dažniu arba atnaujinimo dažniu. Matavimo vienetas: Hz Pvz.: Jei ta pati šviesa kartojama 60 kartų per sekundę, tai laikoma kaip 60 Hz.
Horizontalios skleistinės dažnis	Laikas, kuris skirtas nuskaityti vieną liniją, horizontaliai jungiančią dešinįjį ir kairįjį ekrano kraštus, vadinamas horizontaliu ciklu. Horizontaliam ciklui atvirkščiai proporcingas skaičius vadinamas horizontalios skleistinės dažniu. Matavimo vienetas: kHz
Vaizdavimo pakaitomis ir nuoseklaus vaizdavimo būdai	Horizontalių linijų iš eilės rodymas ekrane nuo viršaus iki apačios vadinamas nuoseklaus vaizdavimo būdu, kai rodant nelygines linijas ir tada lygines linijas pakaitomis vadinamas vaizdavimo pakaitomis būdu. Nuoseklaus vaizdavimo būdas naudojamas daugelyje monitorių, norint užtikrinti aiškų vaizdą. Vaizdavimo pakaitomis būdas naudojamas televizoriuose.
„Įjunk ir dirbk“	Šis funkcija vartotojui suteikia geriausios kokybės vaizdą, leisdama kompiuteriui ir monitoriui automatiškai keistis informacija. Šis monitorius leidžia naudoti VESA DDC tarptautinį standartą, skirtą funkcijai „Įjunk ir dirbk“.
Skiriamoji geba	Horizontalių ir vertikalių taškų, kuriais sudaromas ekrano vaizdas, skaičius yra vadinamas „skiriamąja geba“. Šis skaičius parodo ekrano tikslumą. Didelė skiriamoji geba labai tinka atliekant kelias užduotis, nes ekrane galima matyti daugiau vaizdinės informacijos. Pvz.: Jei skiriamoji geba yra 1680 x 1050 (1440 x 900), tai reiškia, kad ekranas sudarytas iš 1680 (1440) horizontalių taškų (horizontalioji skiriamoji geba) ir 1050 (900) vertikalių linijų (vertikalioji skiriamoji geba).

Tinkamas išmetimas

Tinkamas produkto atliekų tvarkymas (atitarnavusi elektros ir elektronikos įranga) – Tik Europai

Šis ženklas, pateikiamas ant produkto ar jo dokumentacijoje, nurodo, kad pasibaigus produkto tarnavimo laikui, jo negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai, ir siekiant skatinti aplinką tausojantį antrinių žaliavų panaudojimą, pašom atskirti jį nuo kitų rūšių atliekų ir atiduoti perdirbti.

Informacijos, kur ir kaip pristatyti šį produktą saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis arba į parduotuvę, kurioje šį produktą pirko, arba į vietines valdžios institucijas.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Šis produktas tvarkant atliekas negali būti sumaišytas su kitomis atliekomis.

Įgaliojimai

Šiame dokumente pateikta informacija gali pasikeisti neįspėjant.

© „Samsung Electronics Co., Ltd.“, 2008. Visos teisės saugomos.

Bet koks atkūrimas prieš tai negavus rašytinio „Samsung Electronics Co., Ltd.“ leidimo yra griežtai draudžiamas.

„Samsung Electronics Co., Ltd.“ nebus atsakinga už bet kokias čia pateiktas klaidas arba už netyčinę arba pasekminę žalą, kuri atsirado dėl šios medžiagos teikimo, veikimo arba naudojimo.

Samsung yra registruotasis prekės ženklas, priklausantis „Samsung Electronics Co., Ltd.“; „Microsoft“, „Windows“ ir „Windows NT“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „Microsoft Corporation“; VESA, DPM ir DDC yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „Video Electronics Standard Association“; ENERGY STAR® pavadinimas ir logotipas yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „U.S. Environmental Protection Agency“ (EPA). Visi kiti šiame dokumente paminėti gaminių pavadinimai gali būti prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai, priklausantys atitinkamiems jų savininkams.